

## Livro Diário Nº. 7

Folha Nº 5863

Fortes Contábil

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		VR. REF. RESGATE CONTAMAX AUTOMATICO	0001	001	13	389,36	
05/12/2023	1.01.01.05.01.0001	- Bco.Santader S.A - ContaMax Empresarial					
		VR. REF. RESGATE CONTAMAX AUTOMATICO	0001	001	13		389,36
05/12/2023	1.01.02.09.10.0003	- Crédito com Terceiros					
		PAG REF. SALVIANO	0001	001	14	5.000,00	
05/12/2023	1.01.01.02.01.0002	- Banco do Brasil S/A					
		PAG REF. SALVIANO	0001	001	14		5.000,00
05/12/2023	3.01.01.09.02.0001	- (-)Juros, Comissões e Outras Despesas Bancárias					
		TARIFA BANCÁRIA	0001	001	15	167,00	
05/12/2023	1.01.01.02.01.0002	- Banco do Brasil S/A					
		TARIFA BANCÁRIA	0001	001	15		167,00
05/12/2023	3.01.01.07.01.0066	- (-)Taxas e Emolumentos					
		PAG. REF. BOLETO CREA CE (CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO)	0001	001	17	96,62	
05/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A					
		PAG. REF. BOLETO CREA CE (CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO)	0001	001	17		96,62
05/12/2023	3.01.01.07.01.0066	- (-)Taxas e Emolumentos					
		PAG. REF. BOLETO CREA CE (CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO)	0001	001	18	97,58	
05/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A					
		PAG. REF. BOLETO CREA CE (CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO)	0001	001	18		97,58
05/12/2023	3.01.01.07.01.0066	- (-)Taxas e Emolumentos					
		PAG. REF. BOLETO CREA CE (CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO)	0001	001	19	97,58	
05/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A					
		PAG. REF. BOLETO CREA CE (CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO)	0001	001	19		97,58
05/12/2023	3.01.01.07.01.0066	- (-)Taxas e Emolumentos					
		PAG. REF. BOLETO CREA CE (CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO)	0001	001	20	97,58	
05/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A					
		PAG. REF. BOLETO CREA CE (CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO)	0001	001	20		97,58
05/12/2023	1.01.02.09.10.0003	- Crédito com Terceiros					
		PAG. REF. OTICA QUALIDA PARC 01/10 JUAZEIRO DO	0001	001	22	2.500,00	
05/12/2023	2.01.01.08.01.0003	- BANCO DO BRASIL FINAL 9271					
		PAG. REF. OTICA QUALIDA PARC 01/10 JUAZEIRO DO	0001	001	22		2.500,00
05/12/2023	2.01.01.03.01.0030	- Sotreq S/A					
		BAIXA ADTO. NFe 233806 e 234156	0001	001	23	3.915,66	
05/12/2023	1.01.02.01.01.0051	- Sotreq S/A					
		BAIXA ADTO. NFe 233806 e 234156	0001	001	23		3.915,66
05/12/2023	2.01.01.03.01.0012	- Carajas Material de Construcao					
		PAG. CARAJAS REF. NF NF-e - 125140 e 128873 - Cerâmicas	0001	001	24	2.415,15	
05/12/2023	2.01.01.08.01.0002	- Sicoob Final 8933 - S.A Engenharia					
		PAG. CARAJAS REF. NF NF-e - 125140 e 128873 - Cerâmicas	0001	001	24		2.415,15
					<b>Totais do dia 05:</b>	<b>19.491,32</b>	<b>19.491,32</b>
06/12/2023	2.01.01.07.02.0027	- Bco.Santander S/A - Financ. nº 1925300000013100					
		PREST. EMPREST/FINANC. C/ GARANTIA PARC 005/006 300000013100	0001	001	2	5.017,22	

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

## Livro Diário Nº. 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
06/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PREST. EMPREST/FINANC. C/ GARANTIA PARC 005/006 300000013100	0001	001	2		5.017,22
06/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A VR. REF. RESGATE CONTAMAX AUTOMATICO	0001	001	3	3.517,23	
06/12/2023	1.01.01.05.01.0001	- Bco.Santader S.A - ContaMax Empresarial VR. REF. RESGATE CONTAMAX AUTOMATICO	0001	001	3		3.517,23
06/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A CHEQUE ESPECIAL	0001	001	4	1.499,99	
06/12/2023	2.01.01.07.02.0011	- Banco Santander - Cheque Especial CHEQUE ESPECIAL	0001	001	4		1.499,99
06/12/2023	1.01.01.02.01.0005	- SICOOB - Sistema de Coop. de Credito do Brasil PIX RECEBIDO - OUTRA IF - Recebimento Pix S A PETROLEO COMBUSTIVEIS LTDA 43.555.201 0001-68	0001	001	5	20.000,00	
06/12/2023	1.01.02.09.10.0002	- SA Petroleo Ltda PIX RECEBIDO - OUTRA IF - Recebimento Pix S A PETROLEO COMBUSTIVEIS LTDA 43.555.201 0001-68	0001	001	5		20.000,00
06/12/2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa Matriz CHEQUE PAGO CAIXA	0001	001	6	49.000,00	
06/12/2023	1.01.01.02.01.0005	- SICOOB - Sistema de Coop. de Credito do Brasil CHEQUE PAGO CAIXA	0001	001	6		49.000,00
06/12/2023	1.01.01.02.01.0005	- SICOOB - Sistema de Coop. de Credito do Brasil TRANSF.RECEBIDA - PIX SICOOB REM.: S.A. PETROLEO COMBUSTIVEIS LTDA	0001	001	7	32.991,97	
06/12/2023	1.01.02.09.10.0002	- SA Petroleo Ltda TRANSF.RECEBIDA - PIX SICOOB REM.: S.A. PETROLEO COMBUSTIVEIS LTDA	0001	001	7		32.991,97
06/12/2023	2.01.01.01.01.0001	- Salários e Remunerações a Pagar PIX EMITIDO OUTRA IF Pagamento Pix ***.510.463-**	0001	001	8	4.000,00	
06/12/2023	1.01.01.02.01.0005	- SICOOB - Sistema de Coop. de Credito do Brasil PIX EMITIDO OUTRA IF Pagamento Pix ***.510.463-**	0001	001	8		4.000,00
06/12/2023	2.01.01.01.01.0001	- Salários e Remunerações a Pagar PIX EMITIDO OUTRA IF Pagamento Pix ***.120.403-**	0001	001	9	1.839,50	
06/12/2023	1.01.01.02.01.0005	- SICOOB - Sistema de Coop. de Credito do Brasil PIX EMITIDO OUTRA IF Pagamento Pix ***.120.403-**	0001	001	9		1.839,50
06/12/2023	2.01.01.01.01.0001	- Salários e Remunerações a Pagar PIX EMITIDO OUTRA IF Pagamento Pix ***.890.503-**	0001	001	10	4.000,00	
06/12/2023	1.01.01.02.01.0005	- SICOOB - Sistema de Coop. de Credito do Brasil PIX EMITIDO OUTRA IF Pagamento Pix ***.890.503-**	0001	001	10		4.000,00
06/12/2023	2.01.01.01.01.0001	- Salários e Remunerações a Pagar PIX EMITIDO OUTRA IF Pagamento Pix ***.341.263-*	0001	001	11	7.159,00	
06/12/2023	1.01.01.02.01.0005	- SICOOB - Sistema de Coop. de Credito do Brasil PIX EMITIDO OUTRA IF Pagamento Pix ***.341.263-*	0001	001	11		7.159,00
06/12/2023	2.01.01.01.01.0001	- Salários e Remunerações a Pagar PIX EMITIDO OUTRA IF Pagamento Pix ***.510.463-**	0001	001	12	1.759,00	

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

Livro Diário Nº. 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
06/12/2023	1.01.01.02.01.0005	SICOOB - Sistema de Coop. de Credito do Brasil PIX EMITIDO OUTRA IF Pagamento Pix ***.510.463-**	0001	001	12		1.759,00
06/12/2023	1.01.01.05.01.0001	Bco.Santader S.A - ContaMax Empresarial VR. REF. RENDIMENTOS	0001	001	13	38,78	
06/12/2023	3.01.01.05.01.0081	Rendimentos Sobre Aplicações Financeiras VR. REF. RENDIMENTOS	0001	001	13		38,78
06/12/2023	2.01.01.01.01.0001	Salários e Remunerações a Pagar PAG. REF. SALARIOS FUNCIONARIOS - 11/2023	0001	001	14	21.635,38	
06/12/2023	1.01.01.01.01.0001	Caixa Matriz PAG. REF. SALARIOS FUNCIONARIOS - 11/2023	0001	001	14		21.635,38
<b>Totais do dia 06:</b>						<b>152.458,07</b>	<b>152.458,07</b>
07/12/2023	1.01.02.04.01.0017	INSS Retido Vr. INSS Retido s/ Saídas Ref. NFS-e 000000000001096 - MUNICIPIO DE FARIAS BRITO	0001	001	2	43.932,90	
07/12/2023	1.01.02.02.01.0012	Municipio de Farias Brito Vr. INSS Retido s/ Saídas Ref. NFS-e 000000000001096 - MUNICIPIO DE FARIAS BRITO	0001	001	2		43.932,90
07/12/2023	1.01.02.04.01.0042	IRPJ Retido Vr. IRPJ Retido s/ Saídas Ref. NFS-e 000000000001096 - MUNICIPIO DE FARIAS BRITO	0001	001	3	9.984,75	
07/12/2023	1.01.02.02.01.0012	Municipio de Farias Brito Vr. IRPJ Retido s/ Saídas Ref. NFS-e 000000000001096 - MUNICIPIO DE FARIAS BRITO	0001	001	3		9.984,75
07/12/2023	1.01.02.02.01.0012	Municipio de Farias Brito Vr. Vendas de Serviços Ref. NFS-e 000000000001096 - MUNICIPIO DE FARIAS BRITO	0001	001	4	665.649,97	
07/12/2023	3.01.01.01.01.0006	Receita da Prestação de Serviços no Mercado Interno Vr. Vendas de Serviços Ref. NFS-e 000000000001096 - MUNICIPIO DE FARIAS BRITO	0001	001	4		665.649,97
07/12/2023	3.01.01.03.02.0001	Material Aplicado Na Producao de Servicos Vr. Compras do Período Ref. NF 000036556 - CENTRAL NORDESTE DE PECAS LTDA	0001	001	5	691,56	
07/12/2023	2.01.01.03.01.0302	CENTRAL NORDESTE DE PECAS LTDA Vr. Compras do Período Ref. NF 000036556 - CENTRAL NORDESTE DE PECAS LTDA	0001	001	5		691,56
07/12/2023	2.01.01.01.01.0004	FGTS a Recolher PAG. Caixa Econômica REF. NF GFIP - - FGTS	0001	017	6	769,57	
07/12/2023	1.01.01.02.01.0005	SICOOB - Sistema de Coop. de Credito do Brasil PAG. Caixa Econômica REF. NF GFIP - - FGTS	0001	017	6		769,57
<b>Totais do dia 07:</b>						<b>721.028,75</b>	<b>721.028,75</b>
08/12/2023	3.01.01.03.02.0015	Despesas Com Seguros PG. REF. MENSALIDADE DE SEGURO	0001	001	1	637,94	
08/12/2023	1.01.01.02.01.0004	Banco Santander do Brasil S.A PG. REF. MENSALIDADE DE SEGURO	0001	001	1		637,94
08/12/2023	3.01.01.07.01.0077	(-) Manutenção, Conservação e Limpeza					

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

Livro Diário Nº. 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Fortes Contábil

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		Vr. Compra Material de Consumo Ref. NF 000276369 - SODINE SOC. DIST.DO NE LTDA - JUAZEIRO	0001	001	4	180,00	
08/12/2023	2.01.01.03.01.0277	- SODINE SOC.DIT.DO NE LTDA JUAZEIRO					
		Vr. Compra Material de Consumo Ref. NF 000276369 - SODINE SOC. DIST.DO NE LTDA - JUAZEIRO	0001	001	4		180,00
08/12/2023	3.01.01.07.01.0077	- (-) Manutenção, Conservação e Limpeza					
		Vr. Compra Material de Consumo Ref. NF 000136274 - CASA DO ELETRICISTA LTDA	0001	001	5	255,10	
08/12/2023	2.01.01.03.01.0013	- Casa do Eletricista Ltda					
		Vr. Compra Material de Consumo Ref. NF 000136274 - CASA DO ELETRICISTA LTDA	0001	001	5		255,10
08/12/2023	3.01.01.03.02.0001	- Material Aplicado Na Producao de Servicos					
		Vr. Compras do Período Ref. NF 000001566 - SILVANIA SOARES DO NASCIMENTO MOURA	0001	001	6	670,00	
08/12/2023	2.01.01.03.01.0020	- Silvania Soares do Nascimento					
		Vr. Compras do Período Ref. NF 000001566 - SILVANIA SOARES DO NASCIMENTO MOURA	0001	001	6		670,00
08/12/2023	2.01.01.01.01.0004	- FGTS a Recolher					
		PAG. Caixa Econômica REF. NF GFIP - - FGTS	0001	016	7	388,47	
08/12/2023	3.01.01.09.02.0002	- (-)Juros Pagos e/ou Incorridos					
		PAG. Caixa Econômica REF. NF GFIP - - FGTS	0001	001	7	21,39	
08/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A					
		PAG. Caixa Econômica REF. NF GFIP - - FGTS	0001	016	7		409,86
08/12/2023	2.01.01.01.01.0004	- FGTS a Recolher					
		PAG. Caixa Econômica REF. NF GFIP - - FGTS	0001	005	8	782,98	
08/12/2023	3.01.01.09.02.0002	- (-)Juros Pagos e/ou Incorridos					
		PAG. Caixa Econômica REF. NF GFIP - - FGTS	0001	001	8	43,10	
08/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A					
		PAG. Caixa Econômica REF. NF GFIP - - FGTS	0001	005	8		826,08
08/12/2023	2.01.01.01.01.0004	- FGTS a Recolher					
		PAG. Caixa Econômica REF. NF GFIP - - FGTS	0001	004	9	134,91	
08/12/2023	3.01.01.09.02.0002	- (-)Juros Pagos e/ou Incorridos					
		PAG. Caixa Econômica REF. NF GFIP - - FGTS	0001	001	9	7,43	
08/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A					
		PAG. Caixa Econômica REF. NF GFIP - - FGTS	0001	004	9		142,34
08/12/2023	2.01.01.01.01.0004	- FGTS a Recolher					
		PAG. Caixa Econômica REF. NF GFIP - - FGTS	0001	001	10	1.869,83	
08/12/2023	3.01.01.09.02.0002	- (-)Juros Pagos e/ou Incorridos					
		PAG. Caixa Econômica REF. NF GFIP - - FGTS	0001	001	10	102,91	
08/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A					

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

## Livro Diário Nº. 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		PAG. Caixa Econômica REF. NF GFIP - - FGTS	0001	001	10		1.972,74
08/12/2023	3.01.01.07.01.0038 - (-)Despesas com Telefone e Internet	PAG. Brisanet Servicos REF. NF FT- 19621465 - Mensalidade Internet	0001	001	11	149,99	
08/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A	PAG. Brisanet Servicos REF. NF FT- 19621465 - Mensalidade Internet	0001	001	11		149,99
08/12/2023	3.01.01.07.01.0037 - (-)Despesas com Agua e Esgoto	PAG. Companhia REF. NF FT- 088592270 - Energia	0001	001	12	441,01	
08/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A	PAG. Companhia REF. NF FT- 088592270 - Energia	0001	001	12		441,01
08/12/2023	3.01.01.03.02.0022 - Despesas Com Energia	PAG. Companhia REF. NF FT- 090808649 - Energia	0001	005	13	337,50	
08/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A	PAG. Companhia REF. NF FT- 090808649 - Energia	0001	005	13		337,50
08/12/2023	3.01.01.03.02.0022 - Despesas Com Energia	PAG. Companhia de REF. NF FT- - Água e esgoto	0001	001	14	135,50	
08/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A	PAG. Companhia de REF. NF FT- - Água e esgoto	0001	001	14		135,50
08/12/2023	2.01.01.03.01.0277 - SODINE SOC.DIT.DO NE LTDA JUAZEIRO	PAG. SODINE REF. NF NF-e - 276369 - Acessórios +	0001	004	16	180,00	
08/12/2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa Matriz	PAG. SODINE REF. NF NF-e - 276369 - Acessórios +	0001	004	16		180,00
08/12/2023	3.01.01.03.02.0006 - Manutencao de Maquinas e Equipamentos	PAG. INTERCERT REF. NF BL- 683441174 - Despesas Diversas	0001	005	17	204,19	
08/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A	PAG. INTERCERT REF. NF BL- 683441174 - Despesas Diversas	0001	005	17		204,19
08/12/2023	1.01.02.01.01.0062 - CONCEITOS SST & SERVICOS ADMINISTRATIVOS	PAG. CONCEITOS SST REF. NF NFS-e - 427 -Diversos	0001	001	18	432,00	
08/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A	PAG. CONCEITOS SST REF. NF NFS-e - 427 -Diversos	0001	001	18		432,00
08/12/2023	3.01.01.07.01.0040 - (-)Despesas com Seguros	PAG. JUNTO SEGUROS REF. NF BL- 12691712- Despesas Diversas	0001	001	19	160,75	
08/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A	PAG. JUNTO SEGUROS REF. NF BL- 12691712- Despesas Diversas	0001	001	19		160,75
08/12/2023	3.01.01.07.01.0040 - (-)Despesas com Seguros	PAG. JUNTO SEGUROS REF. NF BL- 12691720- Despesas Diversas	0001	001	20	260,95	
08/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A	PAG. JUNTO SEGUROS REF. NF BL- 12691720- Despesas Diversas	0001	001	20		260,95
08/12/2023	3.01.01.07.01.0020 - (-)Propaganda, Publicidade e Patrocínio						

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

## Livro Diário Nº. 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		PAG. FASTPRINT REF. NF NFS-e - 501 - Painéis	0001	021	21	79,50	
08/12/2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa Matriz	PAG. FASTPRINT REF. NF NFS-e - 501 - Painéis	0001	021	21		79,50
08/12/2023	2.01.01.07.02.0027 - Bco.Santander S/A - Financ. nº 1925300000013100	PREST. EMPREST/FINANC. C/ GARANTIA PARC 005/006 300000013100	0001	001	22	84.631,01	
08/12/2023	3.01.01.09.02.0002 - (-)Juros Pagos e/ou Incorridos	PREST. EMPREST/FINANC. C/ GARANTIA PARC 005/006 300000013100	0001	001	22	1.841,54	
08/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A	PREST. EMPREST/FINANC. C/ GARANTIA PARC 005/006 300000013100	0001	001	22		86.472,55
08/12/2023	2.01.01.07.02.0031 - Bco.Santander S/A - Financ. nº 1925290000000250	PG. REF. PREST. DE EMPREST. FINANCIAMENTO CNR 1925290000000250	0001	001	23	50.000,00	
08/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A	PG. REF. PREST. DE EMPREST. FINANCIAMENTO CNR 1925290000000250	0001	001	23		50.000,00
08/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A	VR. RECB. MUNICIPIO DE NOVA OLINDA - REF. NF	0001	001	24	27.465,84	
08/12/2023	3.01.01.09.02.0003 - (-)Descontos Concedidos	VR. RECB. MUNICIPIO DE NOVA OLINDA - REF. NF	0001	001	24	2,22	
08/12/2023	1.01.02.02.01.0004 - Prefeitura Municipal de Nova Olinda	VR. RECB. MUNICIPIO DE NOVA OLINDA - REF. NF	0001	001	24		27.468,06
08/12/2023	1.01.01.05.01.0001 - Bco.Santader S.A - ContaMax Empresarial	VR. REF. APLICACAO CONTAMAX	0001	001	25	431.504,52	
08/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A	VR. REF. APLICACAO CONTAMAX	0001	001	25		431.504,52
08/12/2023	1.01.02.01.01.0058 - KONSTROI DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS L.T.D	PAG. KONSTROI REF. NF NFS-e - 20971 - Material de	0001	001	26	320,00	
08/12/2023	3.01.01.09.02.0002 - (-)Juros Pagos e/ou Incorridos	PAG. KONSTROI REF. NF NFS-e - 20971 - Material de	0001	001	26	7,28	
08/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A	PAG. KONSTROI REF. NF NFS-e - 20971 - Material de	0001	001	26		327,28
08/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A	VR. RECB. 20ª MEDIÇÃO VERDE AMARELA - NFS-e 1079	0001	001	27	319.956,84	
08/12/2023	1.01.02.02.01.0018 - MUNICIPIO DE JUAZEIRO DO NORTE	VR. RECB. 20ª MEDIÇÃO VERDE AMARELA - NFS-e 1079	0001	001	27		319.956,84
08/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A	VR. REF. 22ª MEDIÇÃO COMPLEXO OPERACIONAL - NFS-e 1065	0001	001	29	83.330,55	
08/12/2023	1.01.02.02.01.0001 - Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte	VR. REF. 22ª MEDIÇÃO COMPLEXO OPERACIONAL - NFS-e 1065	0001	001	29		83.330,55
08/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A						

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

## Livro Diário Nº. 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Fortes Contábil

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		VR. REF. 23ª MEDIÇÃO COMPLEXO OPERACIONAL - NFS-e 1084	0001	001	30	102.132,32	
08/12/2023	1.01.02.02.01.0018	- MUNICIPIO DE JUAZEIRO DO NORTE					
		VR. REF. 23ª MEDIÇÃO COMPLEXO OPERACIONAL - NFS-e 1084	0001	001	30		102.132,32
08/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A					
		VR. RECBTO. 4ª MEDIÇÃO 1º ADITIVO COMPLEXO OPERACIONAL - NFS-e 1078	0001	001	31	13.706,26	
08/12/2023	1.01.02.02.01.0018	- MUNICIPIO DE JUAZEIRO DO NORTE					
		VR. RECBTO. 4ª MEDIÇÃO 1º ADITIVO COMPLEXO OPERACIONAL - NFS-e 1078	0001	001	31		13.706,26
08/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A					
		VR. RECBTO. 3ª MEDIÇÃO 1º ADITIVO COMPLEXO OPERACIONAL - NFS-e 1066	0001	001	32	29.323,38	
08/12/2023	1.01.02.02.01.0001	- Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte					
		VR. RECBTO. 3ª MEDIÇÃO 1º ADITIVO COMPLEXO OPERACIONAL - NFS-e 1066	0001	001	32		29.323,37
08/12/2023	3.01.01.05.01.0080	- Juros e Descontos Recebidos					
		VR. RECBTO. 3ª MEDIÇÃO 1º ADITIVO COMPLEXO OPERACIONAL - NFS-e 1066	0001	001	32		0,01
08/12/2023	2.01.01.07.02.0011	- Banco Santander - Cheque Especial					
		BAIXA CHEQUE ESPECIAL	0001	001	33	1.499,99	
08/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A					
		BAIXA CHEQUE ESPECIAL	0001	001	33		1.499,99
					<b>Totais do dia 08:</b>	<b>1.153.197,20</b>	<b>1.153.197,20</b>
11/12/2023	1.01.02.09.10.0003	- Crédito com Terceiros					
		PAG. REF. SALVIANO	0001	001	1	5.000,00	
11/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A					
		PAG. REF. SALVIANO	0001	001	1		5.000,00
11/12/2023	3.01.01.09.02.0001	- (-)Juros, Comissões e Outras Despesas Bancárias					
		TARIFA MENSALIDADE PACOTE SERVIÇOS	0001	001	2	150,00	
11/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A					
		TARIFA MENSALIDADE PACOTE SERVIÇOS	0001	001	2		150,00
11/12/2023	1.01.02.09.10.0003	- Crédito com Terceiros					
		PAG. REF. SALVIANO	0001	001	3	5.000,00	
11/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A					
		PAG. REF. SALVIANO	0001	001	3		5.000,00
11/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A					
		VR. RECB. MUNICIPIO DE NOVA OLINDA - REF. NF	0001	001	4	9.602,82	
11/12/2023	1.01.02.02.01.0004	- Prefeitura Municipal de Nova Olinda					
		VR. RECB. MUNICIPIO DE NOVA OLINDA - REF. NF	0001	001	4		9.602,82
11/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A					
		VR. REF. RESGATE CONTAMAX AUTOMATICO	0001	001	5	4.167,16	
11/12/2023	1.01.01.05.01.0001	- Bco.Santader S.A - ContaMax Empresarial					
		VR. REF. RESGATE CONTAMAX AUTOMATICO	0001	001	5		4.167,16
11/12/2023	3.01.01.09.02.0001	- (-)Juros, Comissões e Outras Despesas Bancárias					
		DÉBITO PACOTE SERVIÇOS	0001	001	6	55,90	
11/12/2023	1.01.01.02.01.0005	- SICOOB - Sistema de Coop. de Credito do Brasil					
		DÉBITO PACOTE SERVIÇOS	0001	001	6		55,90
11/12/2023	3.01.01.07.01.0040	- (-)Despesas com Seguros					

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

Livro Diário Nº. 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Fortes Contábil

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito	
		MENSALIDADE DE SEGURO	Parc	0001	001	7	187,98	
		007/012 Vida Grupo						
11/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A							
		MENSALIDADE DE SEGURO	Parc	0001	001	7		187,98
		007/012 Vida Grupo						
11/12/2023	1.01.02.01.01.0012 - Antonio Carlos Pereira Nogueira							
		PIX ENVIADO	ANTONIO	0001	001	8	3.432,00	
		CARLOS PEREIRA NO						
11/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A							
		PIX ENVIADO	ANTONIO	0001	001	8		3.432,00
		CARLOS PEREIRA NO						
<b>Totais do dia 11:</b>							<b>27.595,86</b>	<b>27.595,86</b>
12/12/2023	3.01.01.03.02.0001 - Material Aplicado Na Producao de Servicos							
		Vr. Compras do Período Ref. NF		0001	001	4	1.050,00	
		000002397 - FERCAL COMERCIO DE						
		CALCARIO LTDA						
12/12/2023	2.01.01.03.01.0264 - FERCAL COMERCIO DE CALCARIO LTDA							
		Vr. Compras do Período Ref. NF		0001	001	4		1.050,00
		000002397 - FERCAL COMERCIO DE						
		CALCARIO LTDA						
12/12/2023	3.01.01.07.01.0077 - (-) Manutenção, Conservação e Limpeza							
		Vr. Compra Material de Consumo Ref. NF		0001	001	5	273,62	
		000011678 - LIMPTOP LTDA						
12/12/2023	2.01.01.03.01.0367 - LIMPTOP LTDA							
		Vr. Compra Material de Consumo Ref. NF		0001	001	5		273,62
		000011678 - LIMPTOP LTDA						
12/12/2023	3.01.01.03.02.0001 - Material Aplicado Na Producao de Servicos							
		Vr. Compras do Período Ref. NF		0001	001	6	3.536,00	
		000021268 - MACHADO SA BARR COM						
		DE PN LTDA						
12/12/2023	2.01.01.03.01.0109 - Machado & SA Barreto Com de Pneus Ltda							
		Vr. Compras do Período Ref. NF		0001	001	6		3.536,00
		000021268 - MACHADO SA BARR COM						
		DE PN LTDA						
12/12/2023	2.01.01.03.01.0264 - FERCAL COMERCIO DE CALCARIO LTDA							
		PAG. FERCAL REF. NF NF-e - 2397 -		0001	016	8	1.050,00	
		Agregados						
12/12/2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa Matriz							
		PAG. FERCAL REF. NF NF-e - 2397 -		0001	016	8		1.050,00
		Agregados						
12/12/2023	2.01.01.03.01.0109 - Machado & SA Barreto Com de Pneus Ltda							
		PAG. MACHADO & SA REF. NF NF-e -		0001	001	9	3.536,00	
		21268- Manutenção de						
12/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A							
		PAG. MACHADO & SA REF. NF NF-e -		0001	001	9		3.536,00
		21268- Manutenção de						
12/12/2023	2.01.01.07.02.0021 - Banco Caterpillar S.A. Contrato - COS73640							
		PAG. BANCO REF. NF BL- 569182736 -		0001	001	10	17.585,05	
		Manuntenção de						
12/12/2023	3.01.01.09.02.0002 - (-)Juros Pagos e/ou Incorridos							
		PAG. BANCO REF. NF BL- 569182736 -		0001	001	10	403,10	
		Manuntenção de						
12/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A							
		PAG. BANCO REF. NF BL- 569182736 -		0001	001	10		17.988,15
		Manuntenção de						
12/12/2023	2.01.01.07.02.0025 - Banco Caterpillar S.A. Contrato - COS73806							
		PAG. BANCO REF. NF BL- 569521230 -		0001	001	11	11.562,04	
		Manuntenção de						

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.



## Livro Diário Nº. 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91  
 Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Fortes Contábil

Data	Conta	Histórico	Estab	Contro	Chave	Débito	Crédito
12/12/2023	3.01.01.09.02.0002	(-)Juros Pagos e/ou Incorridos PAG. BANCO REF. NF BL- 569521230 - Manutenção de	0001	001	11	265,04	
12/12/2023	1.01.01.02.01.0004	Banco Santander do Brasil S.A PAG. BANCO REF. NF BL- 569521230 - Manutenção de	0001	001	11		11.827,08
12/12/2023	2.01.01.07.02.0019	Banco Caterpillar S.A. Contrato - COS75001 PAG. BANCO REF. NF BL- 571825876 - Manutenção de	0001	001	12	22.279,75	
12/12/2023	3.01.01.09.02.0002	(-)Juros Pagos e/ou Incorridos PAG. BANCO REF. NF BL- 571825876 - Manutenção de	0001	001	12	509,76	
12/12/2023	1.01.01.02.01.0004	Banco Santander do Brasil S.A PAG. BANCO REF. NF BL- 571825876 - Manutenção de	0001	001	12		22.789,51
12/12/2023	3.01.01.07.01.0079	(-) Despesas com Sindicato PAG. SINDICATO DOS REF. NF BL- 419287 -Despesas Diversas	0001	001	13	592,65	
12/12/2023	1.01.01.02.01.0004	Banco Santander do Brasil S.A PAG. SINDICATO DOS REF. NF BL- 419287 -Despesas Diversas	0001	001	13		592,65
12/12/2023	1.01.02.09.10.0003	Crédito com Terceiros PAG. REF. SALVIANO	0001	001	14	10.000,00	
12/12/2023	1.01.01.02.01.0004	Banco Santander do Brasil S.A PAG. REF. SALVIANO	0001	001	14		10.000,00
12/12/2023	1.01.01.02.01.0004	Banco Santander do Brasil S.A VR. RECB. FUNDO MUNIC. DE NOVA OLINDA - REF. NF.	0001	001	15	9.602,82	
12/12/2023	1.01.02.02.01.0021	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE NOVA OLINDA VR. RECB. FUNDO MUNIC. DE NOVA OLINDA - REF. NF.	0001	001	15		9.602,82
12/12/2023	1.01.01.02.01.0004	Banco Santander do Brasil S.A VR. REF. RESGATE CONTAMAX AUTOMATICO	0001	001	16	57.130,57	
12/12/2023	1.01.01.05.01.0001	Bco.Santader S.A - ContaMax Empresarial VR. REF. RESGATE CONTAMAX AUTOMATICO	0001	001	16		57.130,57
12/12/2023	1.01.02.09.10.0003	Crédito com Terceiros CHEQUE COMPE INTEGRADA	0001	001	17	15.477,00	
12/12/2023	1.01.01.02.01.0005	SICOOB - Sistema de Coop. de Credito do Brasil CHEQUE COMPE INTEGRADA	0001	001	17		15.477,00
<b>Totais do dia 12:</b>						<b>154.853,40</b>	<b>154.853,40</b>
13/12/2023	1.01.02.01.01.0042	JOSE HENRIQUE SAMPAIO FREIRE PIX ENVIADO NF 69 JOSE HENRIQUE SAMPAIO FRE	0001	001	1	2.426,10	
13/12/2023	1.01.01.02.01.0004	Banco Santander do Brasil S.A PIX ENVIADO NF 69 JOSE HENRIQUE SAMPAIO FRE	0001	001	1		2.426,10
13/12/2023	3.01.01.07.01.0062	(-)Material de Expediente Vr. Compra Material de Consumo Ref. NF 000154289 - SENDAS DISTRIBUIDORA S A LJ62	0001	001	2	199,00	
13/12/2023	2.01.01.03.01.0304	SENDAS DISTRIBUIDORA S A LJ62 Vr. Compra Material de Consumo Ref. NF 000154289 - SENDAS DISTRIBUIDORA S A LJ62	0001	001	2		199,00
13/12/2023	2.01.01.03.01.0304	SENDAS DISTRIBUIDORA S A LJ62					

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

## Livro Diário Nº. 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Fortes Contábil

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		PAG. SENDAS REF. NF NF-e - 154289 - Material de expediente	0001	001	3	199,00	
13/12/2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa Matriz						199,00
		PAG. SENDAS REF. NF NF-e - 154289 - Material de expediente	0001	001	3		199,00
13/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A						
		VR. REF. RESGATE CONTAMAX AUTOMATICO	0001	001	4	59.575,80	
13/12/2023	1.01.01.05.01.0001 - Bco.Santader S.A - ContaMax Empresarial						
		VR. REF. RESGATE CONTAMAX AUTOMATICO	0001	001	4		59.575,80
13/12/2023	1.02.02.10.10.0002 - SICOOB - Sistema de Cooperativas de Credito do Brasil						
		DEB.PARCELAS SUBSC./INTEGR.	0001	001	5	5,00	
13/12/2023	1.01.01.02.01.0005 - SICOOB - Sistema de Coop. de Credito do Brasil						
		DEB.PARCELAS SUBSC./INTEGR.	0001	001	5		5,00
13/12/2023	1.01.01.02.01.0005 - SICOOB - Sistema de Coop. de Credito do Brasil						
		PIX ENVIADO	0001	001	6	35.000,00	
13/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A						
		PIX ENVIADO	0001	001	6		35.000,00
13/12/2023	2.01.01.08.01.0001 - Santander Final 0713/0725 - Salviano L Alencar						
		PAGAMENTO CARTAO CREDITO BCE 13/12 10:43 CARTAO MASTER	0001	001	7	22.149,70	
13/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A						
		PAGAMENTO CARTAO CREDITO BCE 13/12 10:43 CARTAO MASTER	0001	001	7		22.149,70
13/12/2023	1.01.02.09.10.0003 - Crédito com Terceiros						
		PIX EMITIDO OUTRA IF Pagamento Pix ***.696.403-**	0001	001	8	3.000,00	
13/12/2023	1.01.01.02.01.0005 - SICOOB - Sistema de Coop. de Credito do Brasil						
		PIX EMITIDO OUTRA IF Pagamento Pix ***.696.403-**	0001	001	8		3.000,00
13/12/2023	3.01.01.09.02.0001 - (-)Juros, Comissões e Outras Despesas Bancárias						
		TARIFA ACATAMENTO CHEQUE	0001	001	9	56,00	
13/12/2023	1.01.01.02.01.0005 - SICOOB - Sistema de Coop. de Credito do Brasil						
		TARIFA ACATAMENTO CHEQUE	0001	001	9		56,00
13/12/2023	3.01.01.09.02.0001 - (-)Juros, Comissões e Outras Despesas Bancárias						
		TARIFA PRÉ-DEPÓSITO	0001	001	10	15,48	
13/12/2023	1.01.01.02.01.0005 - SICOOB - Sistema de Coop. de Credito do Brasil						
		TARIFA PRÉ-DEPÓSITO	0001	001	10		15,48
<b>Totais do dia 13:</b>						<b>122.626,08</b>	<b>122.626,08</b>
14/12/2023	2.01.01.15.01.0003 - Férias						
		VR. REF. PROVENTOS DE RESCISÕES FRANCISCO DE ASSIS RIBEIRO DA SILVA	0001	001	25	2.436,03	
14/12/2023	2.01.01.15.01.0004 - 13º Salário						
		VR. REF. PROVENTOS DE RESCISÕES FRANCISCO DE ASSIS RIBEIRO DA SILVA	0001	001	25	1.545,94	
14/12/2023	3.01.01.03.03.0003 - Decimo Terceiro						
		VR. REF. PROVENTOS DE RESCISÕES FRANCISCO DE ASSIS RIBEIRO DA SILVA	0001	001	25	140,54	
14/12/2023	3.01.01.03.03.0010 - Rescisões Contratuais						
		VR. REF. PROVENTOS DE RESCISÕES FRANCISCO DE ASSIS RIBEIRO DA SILVA	0001	001	25	955,67	
14/12/2023	2.01.01.01.01.0007 - Rescisões a Pagar						
		VR. REF. PROVENTOS DE RESCISÕES FRANCISCO DE ASSIS RIBEIRO DA SILVA	0001	001	25		5.078,18
14/12/2023	2.01.01.01.01.0007 - Rescisões a Pagar						

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
14/12/2023	1.01.02.01.03.0002 - 13º Salário	VR. REF. DESCONTOS DE RESCISÃO FRANCISCO DE ASSIS RIBEIRO DA SILVA	0001	001	26	1.034,24	
14/12/2023	2.01.01.01.01.0003 - INSS a Recolher	VR. REF. DESCONTOS DE RESCISÃO FRANCISCO DE ASSIS RIBEIRO DA SILVA	0001	001	26		843,24
14/12/2023	2.01.01.15.01.0003 - Férias	VR. REF. DESCONTOS DE RESCISÃO FRANCISCO DE ASSIS RIBEIRO DA SILVA	0001	001	26		191,00
14/12/2023	2.01.01.15.01.0004 - 13º Salário	VR. REF. PROVENTOS DE RESCISÕES FRANCISCO DE ASSIS DE MELO	0001	001	28	1.686,48	
14/12/2023	3.01.01.03.03.0010 - Rescisões Contratuais	VR. REF. PROVENTOS DE RESCISÕES FRANCISCO DE ASSIS DE MELO	0001	001	28		1.124,32
14/12/2023	2.01.01.01.01.0007 - Rescisões a Pagar	VR. REF. PROVENTOS DE RESCISÕES FRANCISCO DE ASSIS DE MELO	0001	001	28		787,02
14/12/2023	2.01.01.01.01.0007 - Rescisões a Pagar	VR. REF. DESCONTOS DE RESCISÃO FRANCISCO DE ASSIS DE MELO	0001	001	29	775,77	
14/12/2023	2.01.01.01.01.0003 - INSS a Recolher	VR. REF. DESCONTOS DE RESCISÃO FRANCISCO DE ASSIS DE MELO	0001	001	29		632,43
14/12/2023	3.01.01.03.02.0001 - Material Aplicado Na Producao de Servicos	Vr. Compras do Período Ref. NF 000010565 - PIRAJA TINTAS LTDA ME	0001	001	35	137,00	
14/12/2023	2.01.01.03.01.0006 - Piraja Tintas Ltda	Vr. Compras do Período Ref. NF 000010565 - PIRAJA TINTAS LTDA ME	0001	001	35		137,00
14/12/2023	3.01.01.03.02.0001 - Material Aplicado Na Producao de Servicos	Vr. Compras do Período Ref. NF 000046482 - JUACO COMERCIO ATACADISTA DE FERRAGENS LTDA	0001	001	36	4.827,00	
14/12/2023	2.01.01.03.01.0179 - JUACO COMERCIO ATACADISTA DE FERRAGENS L	Vr. Compras do Período Ref. NF 000046482 - JUACO COMERCIO ATACADISTA DE FERRAGENS LTDA	0001	001	36		4.827,00
14/12/2023	3.01.01.03.02.0001 - Material Aplicado Na Producao de Servicos	Vr. Compras do Período Ref. NF 000001577 - SILVANIA SOARES DO NASCIMENTO MOURA	0001	001	37	134,00	
14/12/2023	2.01.01.03.01.0020 - Silvania Soares do Nascimento	Vr. Compras do Período Ref. NF 000001577 - SILVANIA SOARES DO NASCIMENTO MOURA	0001	001	37		134,00
14/12/2023	3.01.01.03.02.0001 - Material Aplicado Na Producao de Servicos	Vr. Compras do Período Ref. NF 000002224 - CARIRI BRITAGEM E MINERACAO LTDA	0001	001	38	660,00	
14/12/2023	2.01.01.03.01.0202 - CARIRI BRITAGEM E MINERACAO LTDA						

Continua...



## Livro Diário Nº. 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Fortes Contábil

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		Vr. Compras do Período Ref. NF 000002224 - CARIRI BRITAGEM E MINERACAO LTDA	0001	001	38		660,00
14/12/2023	3.01.01.03.02.0001	- Material Aplicado Na Producao de Servicos Vr. Compras do Período Ref. NF 000019339 - CASA CASTELO LTDA - EPP	0001	001	39	163,30	
14/12/2023	2.01.01.03.01.0009	- Casa Castelo Ltda Vr. Compras do Período Ref. NF 000019339 - CASA CASTELO LTDA - EPP	0001	001	39		163,30
14/12/2023	1.02.03.01.01.0006	- Máquinas, Equipamentos e Instalações Comerciais VR. COMPRA IMOBILIZADO 000041275 - FRIOVIX COMÉRCIO DE REFRIGERAÇÃO LTDA	0001	001	40	22.032,00	
14/12/2023	2.01.01.03.01.0042	- FrioVix Comércio de Refrigeração Ltda VR. COMPRA IMOBILIZADO 000041275 - FRIOVIX COMÉRCIO DE REFRIGERAÇÃO LTDA	0001	001	40		22.032,00
14/12/2023	2.01.01.03.01.0009	- Casa Castelo Ltda PAG. CASA CASTELO REF. NF NF-e - 19339- Mármore +	0001	005	42	163,30	
14/12/2023	1.01.01.02.01.0002	- Banco do Brasil S/A PAG. CASA CASTELO REF. NF NF-e - 19339- Mármore +	0001	005	42		163,30
14/12/2023	2.01.01.03.01.0202	- CARIRI BRITAGEM E MINERACAO LTDA PAG. CARIRI BRITAGEM REF. NF NF-e - 2224 - Agregados	0001	017	45	660,00	
14/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PAG. CARIRI BRITAGEM REF. NF NF-e - 2224 - Agregados	0001	017	45		660,00
14/12/2023	1.01.02.09.10.0003	- Crédito com Terceiros PAG. REF. SALVIANO	0001	001	47	10.000,00	
14/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PAG. REF. SALVIANO	0001	001	47		10.000,00
14/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A VR. REF. RESGATE CONTAMAX AUTOMATICO	0001	001	48	12.160,00	
14/12/2023	1.01.01.05.01.0001	- Bco.Santader S.A - ContaMax Empresarial VR. REF. RESGATE CONTAMAX AUTOMATICO	0001	001	48		12.160,00
14/12/2023	3.01.01.03.02.0036	- Assinaturas e Hospedagem de Sites PIX ENVIADO LIVIA ROMANA LIMA GONCALV	0001	001	49	1.500,00	
14/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PIX ENVIADO LIVIA ROMANA LIMA GONCALV	0001	001	49		1.500,00
					<b>Totais do dia 14:</b>	<b>62.922,61</b>	<b>62.922,61</b>
15/12/2023	3.01.01.03.02.0001	- Material Aplicado Na Producao de Servicos Vr. Compras do Período Ref. NF 000036714 - CENTRAL NORDESTE DE PECAS LTDA	0001	001	6	410,00	
15/12/2023	2.01.01.03.01.0302	- CENTRAL NORDESTE DE PECAS LTDA Vr. Compras do Período Ref. NF 000036714 - CENTRAL NORDESTE DE PECAS LTDA	0001	001	6		410,00
15/12/2023	3.01.01.03.02.0001	- Material Aplicado Na Producao de Servicos Vr. Compras do Período Ref. NF 000002238 - CARIRI BRITAGEM E MINERACAO LTDA	0001	001	7	330,00	

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

## Livro Diário Nº. 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Fortes Contábil

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
15/12/2023	2.01.01.03.01.0202	- CARIRI BRITAGEM E MINERACAO LTDA Vr. Compras do Período Ref. NF 000002238 - CARIRI BRITAGEM E MINERACAO LTDA	0001	001	7		330,00
15/12/2023	3.01.01.03.02.0001	- Material Aplicado Na Producao de Servicos Vr. Compras do Período Ref. NF 000014993 - COMERCIAL MELO E LIMAS UTILIDADES LTDA-EPP	0001	001	8	1.273,90	
15/12/2023	2.01.01.03.01.0238	- COMERCIAL MELO E LIMAS UTIL LTDA EPP Vr. Compras do Período Ref. NF 000014993 - COMERCIAL MELO E LIMAS UTILIDADES LTDA-EPP	0001	001	8		1.273,90
15/12/2023	3.01.01.03.02.0001	- Material Aplicado Na Producao de Servicos Vr. Compras do Período Ref. NF 000004071 - ANTONIA APARECIDA PEIXOTO	0001	001	9	1.038,80	
15/12/2023	2.01.01.03.01.0388	- ANTONIA APARECIDA PEIXOTO Vr. Compras do Período Ref. NF 000004071 - ANTONIA APARECIDA PEIXOTO	0001	001	9		1.038,80
15/12/2023	3.01.01.03.02.0001	- Material Aplicado Na Producao de Servicos Vr. Compras do Período Ref. NF 000000005 - H. DE MELO RODRIGUES	0001	001	10	1.075,00	
15/12/2023	2.01.01.03.01.0389	- H. DE MELO RODRIGUES Vr. Compras do Período Ref. NF 000000005 - H. DE MELO RODRIGUES	0001	001	10		1.075,00
15/12/2023	2.01.01.03.01.0202	- CARIRI BRITAGEM E MINERACAO LTDA PAG. CARIRI BRITAGEM REF. NF NF-e - 2238 - Agregados	0001	017	13	330,00	
15/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PAG. CARIRI BRITAGEM REF. NF NF-e - 2238 - Agregados	0001	017	13		330,00
15/12/2023	3.01.01.07.01.0040	- (-)Despesas com Seguros PAG. JUNTO SEGUROS REF. NF BL- 12767255- Despesas Diversas	0001	001	14	392,94	
15/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PAG. JUNTO SEGUROS REF. NF BL- 12767255- Despesas Diversas	0001	001	14		392,94
15/12/2023	2.01.01.07.02.0017	- Banco Caterpillar S.A. Contrato - FOS66871 PAG. BANCO REF. NF BL- 387314 - Manutenção de	0001	001	15	16.924,93	
15/12/2023	3.01.01.09.02.0002	- (-)Juros Pagos e/ou Incorridos PAG. BANCO REF. NF BL- 387314 - Manutenção de	0001	001	15	2.867,93	
15/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PAG. BANCO REF. NF BL- 387314 - Manutenção de	0001	001	15		19.792,86
15/12/2023	2.01.01.07.02.0023	- Banco Caterpillar S.A. Contrato - FOS68184 PAG. BANCO REF. NF BL- 387843 - Manutenção de	0001	001	16	11.781,81	
15/12/2023	3.01.01.09.02.0002	- (-)Juros Pagos e/ou Incorridos PAG. BANCO REF. NF BL- 387843 - Manutenção de	0001	001	16	2.106,09	
15/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PAG. BANCO REF. NF BL- 387843 - Manutenção de	0001	001	16		13.887,90
15/12/2023	2.01.01.03.01.0389	- H. DE MELO RODRIGUES					

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

## Livro Diário Nº. 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Fortes Contábil

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		PAG. H. DE MELO REF. NF NF-e - 5 - Esquadrias de	0001	016	18	1.075,00	
15/12/2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa Matriz					
		PAG. H. DE MELO REF. NF NF-e - 5 - Esquadrias de	0001	016	18		1.075,00
15/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A					
		VR. RECB. MUNICIPIO FARIAS BRITO - REF. NF 1096	0001	001	19	591.762,82	
15/12/2023	1.01.02.02.01.0012	- Municipio de Farias Brito					
		VR. RECB. MUNICIPIO FARIAS BRITO - REF. NF 1096	0001	001	19		591.762,82
15/12/2023	1.01.02.09.10.0003	- Crédito com Terceiros					
		PAG. REF. SALVIANO	0001	001	20	10.000,00	
15/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A					
		PAG. REF. SALVIANO	0001	001	20		10.000,00
15/12/2023	1.01.02.09.10.0003	- Crédito com Terceiros					
		PAG. REF. SALVIANO	0001	001	21	50.000,00	
15/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A					
		PAG. REF. SALVIANO	0001	001	21		50.000,00
15/12/2023	1.01.01.05.01.0001	- Bco.Santader S.A - ContaMax Empresarial					
		VR. REF. APLICACAO CONTAMAX	0001	001	22	481.209,12	
15/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A					
		VR. REF. APLICACAO CONTAMAX	0001	001	22		481.209,12
15/12/2023	1.01.02.09.10.0003	- Crédito com Terceiros					
		PIX ENVIADO EDIVALDO MESSIAS MACHADO	0001	001	23	3.150,00	
15/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A					
		PIX ENVIADO EDIVALDO MESSIAS MACHADO	0001	001	23		3.150,00
15/12/2023	1.01.02.09.10.0003	- Crédito com Terceiros					
		PIX ENVIADO PAULO ARAUJO SOARES	0001	001	24	10.000,00	
15/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A					
		PIX ENVIADO PAULO ARAUJO SOARES	0001	001	24		10.000,00
15/12/2023	3.01.01.03.02.0037	- Manutenção Conservação e Limpeza					
		PIX ENVIADO Jose Ivan Barros ( EMPREITADA)	0001	001	25	3.000,00	
15/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A					
		PIX ENVIADO Jose Ivan Barros ( EMPREITADA)	0001	001	25		3.000,00
					<b>Totais do dia 15:</b>	<b>1.188.728,34</b>	<b>1.188.728,34</b>
16/12/2023	3.01.01.03.02.0001	- Material Aplicado Na Producao de Servicos					
		Vr. Compras do Período Ref. NF 000060413 - CASA DO ELETRICISTA LTDA	0001	001	2	4.355,00	
16/12/2023	2.01.01.03.01.0013	- Casa do Eletricista Ltda					
		Vr. Compras do Período Ref. NF 000060413 - CASA DO ELETRICISTA LTDA	0001	001	2		4.355,00
					<b>Totais do dia 16:</b>	<b>4.355,00</b>	<b>4.355,00</b>
18/12/2023	3.01.01.03.02.0001	- Material Aplicado Na Producao de Servicos					
		Vr. Compras do Período Ref. NF 000002260 - CARIRI BRITAGEM E MINERACAO LTDA	0001	001	6	330,00	
18/12/2023	2.01.01.03.01.0202	- CARIRI BRITAGEM E MINERACAO LTDA					
		Vr. Compras do Período Ref. NF 000002260 - CARIRI BRITAGEM E MINERACAO LTDA	0001	001	6		330,00

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

## Livro Diário Nº. 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Contro	Chave	Débito	Crédito
18/12/2023	3.01.01.03.02.0001	- Material Aplicado Na Producao de Servicos Vr. Compras do Período Ref. NF 000001584 - SILVANIA SOARES DO NASCIMENTO MOURA	0001	001	7	168,20	
18/12/2023	2.01.01.03.01.0020	- Silvania Soares do Nascimento Vr. Compras do Período Ref. NF 000001584 - SILVANIA SOARES DO NASCIMENTO MOURA	0001	001	7		168,20
18/12/2023	3.01.01.03.02.0001	- Material Aplicado Na Producao de Servicos Vr. Compras do Período Ref. NF 000070266 - ADOLFO ALVES DE LIMA	0001	001	8	1.050,00	
18/12/2023	2.01.01.03.01.0284	- ADOLFO ALVES DE LIMA Vr. Compras do Período Ref. NF 000070266 - ADOLFO ALVES DE LIMA	0001	001	8		1.050,00
18/12/2023	3.01.01.03.02.0001	- Material Aplicado Na Producao de Servicos Vr. Compras do Período Ref. NF 000001586 - SILVANIA SOARES DO NASCIMENTO MOURA	0001	001	9	126,00	
18/12/2023	2.01.01.03.01.0020	- Silvania Soares do Nascimento Vr. Compras do Período Ref. NF 000001586 - SILVANIA SOARES DO NASCIMENTO MOURA	0001	001	9		126,00
18/12/2023	3.01.01.03.02.0001	- Material Aplicado Na Producao de Servicos Vr. Compras do Período Ref. NF 000001585 - SILVANIA SOARES DO NASCIMENTO MOURA	0001	001	10	209,00	
18/12/2023	2.01.01.03.01.0020	- Silvania Soares do Nascimento Vr. Compras do Período Ref. NF 000001585 - SILVANIA SOARES DO NASCIMENTO MOURA	0001	001	10		209,00
18/12/2023	3.01.01.07.01.0008	- (-)FGTS Guias Rescisórias PAG. Caixa Econômica REF. NF GRFC -- FGTS Rescisório	0001	017	11	567,63	
18/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PAG. Caixa Econômica REF. NF GRFC -- FGTS Rescisório	0001	017	11		567,63
18/12/2023	3.01.01.07.01.0008	- (-)FGTS Guias Rescisórias PAG. Caixa Econômica REF. NF GRFC -- FGTS Rescisório	0001	005	12	886,54	
18/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PAG. Caixa Econômica REF. NF GRFC -- FGTS Rescisório	0001	005	12		886,54
18/12/2023	2.01.01.01.01.0007	- Rescisões a Pagar PAG. S A ENGENHARIA REF. NF RCT -- Rescisão	0001	017	13	2.822,05	
18/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PAG. S A ENGENHARIA REF. NF RCT -- Rescisão	0001	017	13		2.822,05
18/12/2023	2.01.01.01.01.0007	- Rescisões a Pagar PAG. S A ENGENHARIA REF. NF RCT -- Rescisão	0001	005	14	4.043,94	
18/12/2023	3.01.01.09.02.0002	- (-)Juros Pagos e/ou Incorridos PAG. S A ENGENHARIA REF. NF RCT -- Rescisão	0001	001	14	0,01	
18/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PAG. S A ENGENHARIA REF. NF RCT -- Rescisão	0001	005	14		4.043,95
18/12/2023	2.01.01.03.01.0284	- ADOLFO ALVES DE LIMA					

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
18/12/2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa Matriz	PAG. ADOLFO ALVES REF. NF NF-e - 70266- Agregados	0001	001	18	1.050,00	
18/12/2023	2.01.01.03.01.0202 - CARIRI BRITAGEM E MINERACAO LTDA	PAG. ADOLFO ALVES REF. NF NF-e - 70266- Agregados	0001	001	18		1.050,00
18/12/2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa Matriz	PAG. CARIRI BRITAGEM REF. NF NF-e - 2260 - Agregados	0001	017	19	330,00	
18/12/2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa Matriz	PAG. CARIRI BRITAGEM REF. NF NF-e - 2260 - Agregados	0001	017	19		330,00
18/12/2023	3.01.01.07.01.0040 - (-)Despesas com Seguros	PAG. JUNTO SEGUROS REF. NF BL- 12705748- Despesas Diversas	0001	001	20	160,00	
18/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A	PAG. JUNTO SEGUROS REF. NF BL- 12705748- Despesas Diversas	0001	001	20		160,00
18/12/2023	3.01.01.07.01.0040 - (-)Despesas com Seguros	PAG. JUNTO SEGUROS REF. NF BL- 12708755- Despesas Diversas	0001	001	21	160,00	
18/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A	PAG. JUNTO SEGUROS REF. NF BL- 12708755- Despesas Diversas	0001	001	21		160,00
18/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A	VR. REF. RESGATE CONTAMAX AUTOMATICO	0001	001	22	19.690,14	
18/12/2023	1.01.01.05.01.0001 - Bco.Santader S.A - ContaMax Empresarial	VR. REF. RESGATE CONTAMAX AUTOMATICO	0001	001	22		19.690,14
18/12/2023	3.01.01.07.01.0040 - (-)Despesas com Seguros	PAG. REF. MENSALIDADE SEGURO INCENDIO 002/012	0001	001	24	259,97	
18/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A	PAG. REF. MENSALIDADE SEGURO INCENDIO 002/012	0001	001	24		259,97
18/12/2023	3.01.01.03.02.0037 - Manutenção Conservação e Limpeza	HOME VIDROS - PARTE ESPELHO COMPLEXO	0001	001	25	2.000,00	
18/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A	HOME VIDROS - PARTE ESPELHO COMPLEXO	0001	001	25		2.000,00
18/12/2023	1.01.02.09.10.0003 - Crédito com Terceiros	PIX ENVIADO - JARDEL LIMA COSTA	0001	001	26	750,00	
18/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A	PIX ENVIADO - JARDEL LIMA COSTA	0001	001	26		750,00
18/12/2023	1.01.02.09.10.0003 - Crédito com Terceiros	PIX ENVIADO - FELIPE FEITOSA DA SILVA	0001	001	27	3.500,00	
18/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A	PIX ENVIADO - FELIPE FEITOSA DA SILVA	0001	001	27		3.500,00
18/12/2023	1.01.02.09.10.0003 - Crédito com Terceiros	PIX ENVIADO - ANTONIO HERMES DA SILVA	0001	001	29	4.540,00	
18/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A	PIX ENVIADO - ANTONIO HERMES DA SILVA	0001	001	29		4.540,00
<b>Totais do dia 18:</b>						<b>42.643,48</b>	<b>42.643,48</b>
							Continua...





## Livro Diário Nº. 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
19/12/2023	1.01.02.04.01.0017	- INSS Retido Vr. INSS Retido s/ Saídas Ref. NFS-e 000000000001097 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO	0001	001	1	6.844,77	
19/12/2023	1.01.02.02.01.0019	- CRATO CE Vr. INSS Retido s/ Saídas Ref. NFS-e 000000000001097 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO	0001	001	1		6.844,77
19/12/2023	1.01.02.04.01.0042	- IRPJ Retido Vr. IRPJ Retido s/ Saídas Ref. NFS-e 000000000001097 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO	0001	001	2	1.244,50	
19/12/2023	1.01.02.02.01.0019	- CRATO CE Vr. IRPJ Retido s/ Saídas Ref. NFS-e 000000000001097 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO	0001	001	2		1.244,50
19/12/2023	1.01.02.02.01.0019	- CRATO CE Vr. Vendas de Serviços Ref. NFS-e 000000000001097 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO	0001	001	3	103.708,71	
19/12/2023	3.01.01.01.01.0006	- Receita da Prestação de Serviços no Mercado Interno Vr. Vendas de Serviços Ref. NFS-e 000000000001097 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO	0001	001	3		103.708,71
19/12/2023	1.01.02.01.03.0006	- Adiantamento de Férias PAG. S A ENGENHARIA REF. NF FFE-121 - Férias	0001	017	4	907,50	
19/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PAG. S A ENGENHARIA REF. NF FFE-121 - Férias	0001	017	4		907,50
19/12/2023	1.01.02.01.03.0006	- Adiantamento de Férias PAG. S A ENGENHARIA REF. NF FFE-175 - Férias	0001	016	5	907,50	
19/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PAG. S A ENGENHARIA REF. NF FFE-175 - Férias	0001	016	5		907,50
19/12/2023	1.01.02.01.03.0006	- Adiantamento de Férias PAG. S A ENGENHARIA REF. NF FFE- 24 - Férias	0001	017	6	656,14	
19/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PAG. S A ENGENHARIA REF. NF FFE- 24 - Férias	0001	017	6		656,14
19/12/2023	1.01.02.01.03.0006	- Adiantamento de Férias PAG. S A ENGENHARIA REF. NF FFE- 8377536- Férias	0001	004	7	2.078,44	
19/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PAG. S A ENGENHARIA REF. NF FFE- 8377536- Férias	0001	004	7		2.078,44
19/12/2023	1.01.02.01.01.0083	- EDUARDO MOREIRA DE CARVALHO PAG. 45.812.679 REF. NF NFS-e - 90 - Material de	0001	001	8	120,00	
19/12/2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa Matriz PAG. 45.812.679 REF. NF NFS-e - 90 - Material de	0001	001	8		120,00
19/12/2023	3.01.01.07.01.0020	- (-)Propaganda, Publicidade e Patrocínio PAG. FASTPRINT REF. NF NFS-e - 501 - Painéis	0001	021	9	79,75	
19/12/2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa Matriz					

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

## Livro Diário Nº. 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		PAG. FASTPRINT REF. NF NFS-e - 501 - Painéis	0001	021	9		79,75
19/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A VR. REC. SECRETARIA MUN. CRATO. - REF. NF 1092	0001	001	10	134.929,88	
19/12/2023	1.01.02.02.01.0019	- CRATO CE VR. REC. SECRETARIA MUN. CRATO. - REF. NF 1092	0001	001	10		134.929,88
19/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A VR. REF. RESGATE CONTAMAX AUTOMATICO	0001	001	11	354.440,63	
19/12/2023	1.01.01.05.01.0001	- Bco.Santader S.A - ContaMax Empresarial VR. REF. RESGATE CONTAMAX AUTOMATICO	0001	001	11		354.440,63
19/12/2023	3.01.01.07.01.0040	- (-)Despesas com Seguros PAG. LIBERTY SEGUROS	0001	001	12	134,80	
19/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PAG. LIBERTY SEGUROS	0001	001	12		134,80
19/12/2023	1.01.02.01.01.0088	- Francisca Silvania PAG. NF 1560 e 1411 - PIX ENVIADO - FRANCISCA SILVANIA DA SILVA	0001	001	13	1.427,00	
19/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PAG. NF 1560 e 1411 - PIX ENVIADO - FRANCISCA SILVANIA DA SILVA	0001	001	13		1.427,00
19/12/2023	1.01.02.01.01.0059	- JUACO COMERCIO ATACADISTA DE FERRAGENS L PIX ENVIADO JUACO INDUSTRIA DE ACO LT	0001	001	14	112.000,00	
19/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PIX ENVIADO JUACO INDUSTRIA DE ACO LT	0001	001	14		112.000,00
19/12/2023	3.01.01.03.02.0001	- Material Aplicado Na Producao de Servicos PAG. REF TITAN CIMENTOS	0001	001	15	30.800,00	
19/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PAG. REF TITAN CIMENTOS	0001	001	15		30.800,00
19/12/2023	1.01.02.01.01.0084	- Casa do Eletricista Ltda PIX ENVIADO CASA DO ELETRICISTA LTDA	0001	001	16	54.215,13	
19/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PIX ENVIADO CASA DO ELETRICISTA LTDA	0001	001	16		54.215,13
19/12/2023	1.01.02.09.10.0003	- Crédito com Terceiros PIX ENVIADO LUIS FERREIRA NETO	0001	001	17	10.000,00	
19/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PIX ENVIADO LUIS FERREIRA NETO	0001	001	17		10.000,00
19/12/2023	1.01.02.09.10.0003	- Crédito com Terceiros PIX ENVIADO DISTRIBUIDORA FALCÃO	0001	001	18	24.900,00	
19/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PIX ENVIADO DISTRIBUIDORA FALCÃO	0001	001	18		24.900,00
19/12/2023	1.01.02.09.10.0004	- Sergiano Linard de Alencar PIX ENVIADO SERGIANO LINARD DE ALENCA	0001	001	19	248.644,00	
19/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PIX ENVIADO SERGIANO LINARD DE ALENCA	0001	001	19		248.644,00
19/12/2023	3.01.01.03.02.0037	- Manutenção Conservação e Limpeza PIX ENVIADO F J DA SILVA GOMES IMPERM	0001	001	20	2.700,00	

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

## Livro Diário Nº. 7

Folha Nº 5881

Pág.: 637

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Fortes Contábil

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
19/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PIX ENVIADO F J DA SILVA GOMES IMPERM	0001	001	20		2.700,00
19/12/2023	2.01.01.08.01.0002	- Sicoob Final 8933 - S.A Engenharia PAG. REF. FATURA	0001	001	21	12.201,36	
19/12/2023	1.01.01.02.01.0005	- SICCOB - Sistema de Coop. de Credito do Brasil PAG. REF. FATURA	0001	001	21		12.201,36
<b>Totais do dia 19:</b>						<b>1.102.940,11</b>	<b>1.102.940,11</b>
20/12/2023	2.01.01.15.01.0011	- INSS s/ 13º Salário VR. REF. INSS EMPRESA 13º SALÁRIO 13/2023	0001	001	2	5.381,79	
20/12/2023	2.01.01.01.01.0003	- INSS a Recolher VR. REF. INSS EMPRESA 13º SALÁRIO 13/2023	0001	001	2		5.381,79
20/12/2023	2.01.01.15.01.0011	- INSS s/ 13º Salário VR. REF. INSS EMPRESA 13º SALÁRIO 13/2023	0001	001	3	345,27	
20/12/2023	2.01.01.01.01.0003	- INSS a Recolher VR. REF. INSS EMPRESA 13º SALÁRIO 13/2023	0001	001	3		345,27
20/12/2023	2.01.01.15.01.0011	- INSS s/ 13º Salário VR. REF. INSS EMPRESA 13º SALÁRIO 13/2023	0001	001	4	1.967,27	
20/12/2023	2.01.01.01.01.0003	- INSS a Recolher VR. REF. INSS EMPRESA 13º SALÁRIO 13/2023	0001	001	4		1.967,27
20/12/2023	2.01.01.15.01.0011	- INSS s/ 13º Salário VR. REF. INSS EMPRESA 13º SALÁRIO 13/2023	0001	001	5	2.232,70	
20/12/2023	2.01.01.01.01.0003	- INSS a Recolher VR. REF. INSS EMPRESA 13º SALÁRIO 13/2023	0001	001	5		2.232,70
20/12/2023	2.01.01.15.01.0011	- INSS s/ 13º Salário VR. REF. INSS EMPRESA 13º SALÁRIO 13/2023	0001	001	6	1.257,01	
20/12/2023	2.01.01.01.01.0003	- INSS a Recolher VR. REF. INSS EMPRESA 13º SALÁRIO 13/2023	0001	001	6		1.257,01
20/12/2023	2.01.01.15.01.0010	- FGTS s/ 13º Salário VR. REF. FGTS S/ 13º SALÁRIO 12/2023	0001	001	10	1.642,72	
20/12/2023	2.01.01.01.01.0004	- FGTS a Recolher VR. REF. FGTS S/ 13º SALÁRIO 12/2023	0001	001	10		1.642,72
20/12/2023	2.01.01.15.01.0004	- 13º Salário Vr. Ref. Provento 13º Salário	0001	001	11	41.002,33	
20/12/2023	2.01.01.01.01.0061	- 13º Salário a Pagar Vr. Ref. Provento 13º Salário	0001	001	11		41.002,33
20/12/2023	2.01.01.01.01.0061	- 13º Salário a Pagar Vr. Desconto 13º Salário	0001	001	12	23.629,21	
20/12/2023	1.01.02.01.03.0002	- 13º Salário Vr. Desconto 13º Salário	0001	001	12		20.432,96
20/12/2023	2.01.01.01.01.0003	- INSS a Recolher Vr. Desconto 13º Salário	0001	001	12		3.196,25
20/12/2023	3.01.01.03.03.0003	- Decimo Terceiro Vr. Baixa Prov. 13º	0001	001	13	34,50	
20/12/2023	2.01.01.15.01.0004	- 13º Salário Vr. Baixa Prov. 13º	0001	001	13		34,50
20/12/2023	3.01.01.03.03.0003	- Decimo Terceiro					

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

## Livro Diário Nº. 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Fortes Contábil

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		VR. REF. PROVISÃO DE 13º SALÁRIO 12/2023	0001	001	14	3.606,93	
20/12/2023	3.01.01.07.01.0045 - (-)13º Salário de Empregados	VR. REF. PROVISÃO DE 13º SALÁRIO 12/2023	0001	001	14	164,36	
20/12/2023	2.01.01.15.01.0004 - 13º Salário	VR. REF. PROVISÃO DE 13º SALÁRIO 12/2023	0001	001	14		164,36
20/12/2023	2.01.01.15.01.0004 - 13º Salário	VR. REF. PROVISÃO DE 13º SALÁRIO 12/2023	0001	001	14		3.606,93
20/12/2023	2.01.01.15.01.0010 - FGTS s/ 13º Salário	VR. REF. BAIXA FGTS s/ 13º	0001	001	15	1.848,32	
20/12/2023	3.01.01.03.03.0005 - FGTS	VR. REF. BAIXA FGTS s/ 13º	0001	001	15		1.848,32
20/12/2023	3.01.01.03.03.0005 - FGTS	VR. REF. PROVISÃO DE FGTS S/ 13º SALÁRIO 12/2023	0001	001	16	288,55	
20/12/2023	3.01.01.07.01.0006 - (-)Encargos Sociais - FGTS	VR. REF. PROVISÃO DE FGTS S/ 13º SALÁRIO 12/2023	0001	001	16	13,15	
20/12/2023	2.01.01.15.01.0010 - FGTS s/ 13º Salário	VR. REF. PROVISÃO DE FGTS S/ 13º SALÁRIO 12/2023	0001	001	16		13,15
20/12/2023	2.01.01.15.01.0010 - FGTS s/ 13º Salário	VR. REF. PROVISÃO DE FGTS S/ 13º SALÁRIO 12/2023	0001	001	16		288,55
20/12/2023	1.01.02.04.01.0017 - INSS Retido	Vr. INSS Retido s/ Saídas Ref. NFS-e 000000000001098 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO	0001	001	18	6.772,05	
20/12/2023	1.01.02.02.01.0019 - CRATO CE	Vr. INSS Retido s/ Saídas Ref. NFS-e 000000000001098 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO	0001	001	18		6.772,05
20/12/2023	1.01.02.04.01.0042 - IRPJ Retido	Vr. IRPJ Retido s/ Saídas Ref. NFS-e 000000000001098 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO	0001	001	19	1.231,28	
20/12/2023	1.01.02.02.01.0019 - CRATO CE	Vr. IRPJ Retido s/ Saídas Ref. NFS-e 000000000001098 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO	0001	001	19		1.231,28
20/12/2023	1.01.02.02.01.0019 - CRATO CE	Vr. Vendas de Serviços Ref. NFS-e 000000000001098 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO	0001	001	20	102.606,89	
20/12/2023	3.01.01.01.01.0006 - Receita da Prestação de Serviços no Mercado Interno	Vr. Vendas de Serviços Ref. NFS-e 000000000001098 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO	0001	001	20		102.606,89
20/12/2023	3.01.01.03.02.0001 - Material Aplicado Na Produção de Serviços	Vr. Compras do Período Ref. NF 000002420 - FERCAL COMERCIO DE CALCARIO LTDA	0001	001	21	1.050,00	
20/12/2023	2.01.01.03.01.0264 - FERCAL COMERCIO DE CALCARIO LTDA						

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

## Livro Diário Nº. 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Fortes Contábil

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		Vr. Compras do Período Ref. NF 000002420 - FERCAL COMERCIO DE CALCARIO LTDA	0001	001	21		1.050,00
20/12/2023	2.01.01.03.01.0264	- FERCAL COMERCIO DE CALCARIO LTDA					
		PAG. FERCAL REF. NF NF-e - 2420 - Agregados	0001	001	26	1.050,00	
20/12/2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa Matriz					
		PAG. FERCAL REF. NF NF-e - 2420 - Agregados	0001	001	26		1.050,00
20/12/2023	1.01.02.01.01.0041	- SKY.ONE TECNOLOGIA EM SOFTWARE S.A.					
		PAG. SKY.ONE REF. NF NFS-e - 170938 - Hospedagem de	0001	001	27	228,99	
20/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A					
		PAG. SKY.ONE REF. NF NFS-e - 170938 - Hospedagem de	0001	001	27		228,99
20/12/2023	1.01.02.01.01.0041	- SKY.ONE TECNOLOGIA EM SOFTWARE S.A.					
		PAG. SKY.ONE REF. NF NFS-e - 170939 - Hospedagem de	0001	007	28	173,02	
20/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A					
		PAG. SKY.ONE REF. NF NFS-e - 170939 - Hospedagem de	0001	001	28		173,02
20/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A					
		VR. REF. RESGATE CONTAMAX AUTOMATICO	0001	001	29	245.339,75	
20/12/2023	1.01.01.05.01.0001	- Bco.Santader S.A - ContaMax Empresarial					
		VR. REF. RESGATE CONTAMAX AUTOMATICO	0001	001	29		245.339,75
20/12/2023	2.01.01.08.01.0003	- BANCO DO BRASIL FINAL 9271					
		PAG. REF. CARTÃO CREDITO EMPRESARIAL ELO	0001	001	31	4.395,08	
20/12/2023	1.01.01.02.01.0002	- Banco do Brasil S/A					
		PAG. REF. CARTÃO CREDITO EMPRESARIAL ELO	0001	001	31		4.395,08
20/12/2023	1.01.01.02.01.0002	- Banco do Brasil S/A					
		TRANSFERENCIA	0001	001	33	5.000,00	
20/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A					
		TRANSFERENCIA	0001	001	33		5.000,00
20/12/2023	1.01.01.02.01.0005	- SICOOB - Sistema de Coop. de Credito do Brasil					
		TRANSFERENCIA	0001	001	34	150.000,00	
20/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A					
		TRANSFERENCIA	0001	001	34		150.000,00
20/12/2023	1.01.02.09.10.0002	- SA Petroleo Ltda					
		PIX ENVIADO - S.A PETROLEO COM BUST. (PARA 13º E FOLHA)	0001	001	35	37.492,40	
20/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A					
		PIX ENVIADO - S.A PETROLEO COM BUST. (PARA 13º E FOLHA)	0001	001	35		37.492,40
20/12/2023	2.01.01.01.01.0003	- INSS a Recolher					
		INSS - RESTANTE FOLHA	0001	001	36	22.920,69	
20/12/2023	2.01.01.09.01.0001	- IRRF a Recolher					
		INSS - RESTANTE FOLHA	0001	001	36	27,33	
20/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A					
		INSS - RESTANTE FOLHA	0001	001	36		22.948,02
20/12/2023	2.01.01.01.01.0003	- INSS a Recolher					
		INSS - 13º	0001	001	37	14.380,29	
20/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A					

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

## Livro Diário Nº. 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
20/12/2023	2.01.01.01.01.0061 - 13º Salario a Pagar	INSS - 13º	0001	001	37		14.380,29
20/12/2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa Matriz	2ª PARCELA 13º SALÁRIO	0001	001	38	17.373,12	
20/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A	2ª PARCELA 13º SALÁRIO	0001	001	38		2.256,09
20/12/2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa Matriz	CHEQUE PAGO CAIXA	0001	001	39	49.000,00	
20/12/2023	1.01.01.02.01.0005 - SICOOB - Sistema de Coop. de Credito do Brasil	CHEQUE PAGO CAIXA	0001	001	39		49.000,00
20/12/2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa Matriz	CHEQUE PAGO CAIXA	0001	001	40	49.000,00	
20/12/2023	1.01.01.02.01.0005 - SICOOB - Sistema de Coop. de Credito do Brasil	CHEQUE PAGO CAIXA	0001	001	40		49.000,00
20/12/2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa Matriz	CHEQUE PAGO CAIXA	0001	001	41	49.000,00	
20/12/2023	1.01.01.02.01.0005 - SICOOB - Sistema de Coop. de Credito do Brasil	CHEQUE PAGO CAIXA	0001	001	41		49.000,00
20/12/2023	3.01.01.03.03.0004 - INSS	VR. REF. PROVISÃO DE INSS S/ 13º SALÁRIO 12/2023	0001	001	42	984,69	
20/12/2023	3.01.01.07.01.0005 - (-)Encargos Sociais - Previdência Social	VR. REF. PROVISÃO DE INSS S/ 13º SALÁRIO 12/2023	0001	001	42	44,87	
20/12/2023	2.01.01.15.01.0011 - INSS s/ 13º Salário	VR. REF. PROVISÃO DE INSS S/ 13º SALÁRIO 12/2023	0001	001	42		44,87
20/12/2023	2.01.01.15.01.0011 - INSS s/ 13º Salário	VR. REF. PROVISÃO DE INSS S/ 13º SALÁRIO 12/2023	0001	001	42		984,69
20/12/2023	2.01.01.15.01.0011 - INSS s/ 13º Salário	BAIXA PROVISÃO INSS S/ 13º	0001	001	43	729,16	
20/12/2023	3.01.01.03.03.0004 - INSS	BAIXA PROVISÃO INSS S/ 13º	0001	001	43		729,16
<b>Totais do dia 20:</b>						<b>842.213,72</b>	<b>842.213,72</b>
21/12/2023	2.01.01.15.01.0003 - Férias	VR. REF. PROVENTOS DE FÉRIAS JOSE DEMONTIEUX CARDOSO	0001	001	49	981,07	
21/12/2023	2.01.01.01.01.0062 - Férias a Pagar	VR. REF. PROVENTOS DE FÉRIAS JOSE DEMONTIEUX CARDOSO	0001	001	49		981,07
21/12/2023	2.01.01.01.01.0062 - Férias a Pagar	VR. REF. DESCONTOS DE FÉRIAS JOSE DEMONTIEUX CARDOSO	0001	001	50	73,57	
21/12/2023	2.01.01.01.01.0003 - INSS a Recolher	VR. REF. DESCONTOS DE FÉRIAS JOSE DEMONTIEUX CARDOSO	0001	001	50		73,57
21/12/2023	2.01.01.15.01.0008 - FGTS s/ Férias	VR. REF. FGTS S/ FÉRIAS 12/2023	0001	001	51	78,48	
21/12/2023	2.01.01.01.01.0004 - FGTS a Recolher	VR. REF. FGTS S/ FÉRIAS 12/2023	0001	001	51		78,48
21/12/2023	2.01.01.15.01.0003 - Férias	VR. REF. PROVENTOS DE FÉRIAS JOSE LOPES DE SOUSA	0001	001	52	981,07	
21/12/2023	2.01.01.01.01.0062 - Férias a Pagar						

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

## Livro Diário Nº. 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Fortes Contábil

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		VR. REF. PROVENTOS DE FÉRIAS JOSE LOPES DE SOUSA	0001	001	52		981,07
21/12/2023	2.01.01.01.01.0062 - Férias a Pagar						
		VR. REF. DESCONTOS DE FÉRIAS JOSE LOPES DE SOUSA	0001	001	53	73,57	
21/12/2023	2.01.01.01.01.0003 - INSS a Recolher						
		VR. REF. DESCONTOS DE FÉRIAS JOSE LOPES DE SOUSA	0001	001	53		73,57
21/12/2023	2.01.01.15.01.0008 - FGTS s/ Férias						
		VR. REF. FGTS S/ FÉRIAS 12/2023	0001	001	54	78,48	
21/12/2023	2.01.01.01.01.0004 - FGTS a Recolher						
		VR. REF. FGTS S/ FÉRIAS 12/2023	0001	001	54		78,48
21/12/2023	2.01.01.15.01.0003 - Férias						
		VR. REF. PROVENTOS DE FÉRIAS MANOEL LUCIANO LIMA	0001	001	55	709,33	
21/12/2023	2.01.01.01.01.0062 - Férias a Pagar						
		VR. REF. PROVENTOS DE FÉRIAS MANOEL LUCIANO LIMA	0001	001	55		709,33
21/12/2023	2.01.01.01.01.0062 - Férias a Pagar						
		VR. REF. DESCONTOS DE FÉRIAS MANOEL LUCIANO LIMA	0001	001	56	53,19	
21/12/2023	2.01.01.01.01.0003 - INSS a Recolher						
		VR. REF. DESCONTOS DE FÉRIAS MANOEL LUCIANO LIMA	0001	001	56		53,19
21/12/2023	2.01.01.15.01.0008 - FGTS s/ Férias						
		VR. REF. FGTS S/ FÉRIAS 12/2023	0001	001	57	56,73	
21/12/2023	2.01.01.01.01.0004 - FGTS a Recolher						
		VR. REF. FGTS S/ FÉRIAS 12/2023	0001	001	57		56,73
21/12/2023	2.01.01.15.01.0003 - Férias						
		VR. REF. PROVENTOS DE FÉRIAS EDILANIO PEREIRA SILVA	0001	001	58	2.248,64	
21/12/2023	2.01.01.01.01.0062 - Férias a Pagar						
		VR. REF. PROVENTOS DE FÉRIAS EDILANIO PEREIRA SILVA	0001	001	58		2.248,64
21/12/2023	2.01.01.01.01.0062 - Férias a Pagar						
		VR. REF. DESCONTOS DE FÉRIAS EDILANIO PEREIRA SILVA	0001	001	59	170,20	
21/12/2023	2.01.01.01.01.0003 - INSS a Recolher						
		VR. REF. DESCONTOS DE FÉRIAS EDILANIO PEREIRA SILVA	0001	001	59		170,20
21/12/2023	2.01.01.15.01.0008 - FGTS s/ Férias						
		VR. REF. FGTS S/ FÉRIAS 12/2023	0001	001	60	179,88	
21/12/2023	2.01.01.01.01.0004 - FGTS a Recolher						
		VR. REF. FGTS S/ FÉRIAS 12/2023	0001	001	60		179,88
21/12/2023	3.01.01.03.02.0001 - Material Aplicado Na Producao de Servicos						
		Vr. Compras do Período Ref. NF 000001593 - SILVANIA SOARES DO NASCIMENTO MOURA	0001	001	67	11,50	
21/12/2023	2.01.01.03.01.0020 - Silvania Soares do Nascimento						
		Vr. Compras do Período Ref. NF 000001593 - SILVANIA SOARES DO NASCIMENTO MOURA	0001	001	67		11,50
21/12/2023	3.01.01.03.02.0001 - Material Aplicado Na Producao de Servicos						
		Vr. Compras do Período Ref. NF 000001592 - SILVANIA SOARES DO NASCIMENTO MOURA	0001	001	68	18,00	
21/12/2023	2.01.01.03.01.0020 - Silvania Soares do Nascimento						

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

## Livro Diário Nº. 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Fortes Contábil

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Contro	Chave	Débito	Crédito
		Vr. Compras do Período Ref. NF 000001592 - SILVANIA SOARES DO NASCIMENTO MOURA	0001	001	68		18,00
21/12/2023	3.01.01.03.02.0001	- Material Aplicado Na Producao de Servicos					
		Vr. Compras do Período Ref. NF 000001595 - SILVANIA SOARES DO NASCIMENTO MOURA	0001	001	69	292,00	
21/12/2023	2.01.01.03.01.0020	- Silvania Soares do Nascimento					
		Vr. Compras do Período Ref. NF 000001595 - SILVANIA SOARES DO NASCIMENTO MOURA	0001	001	69		292,00
21/12/2023	3.01.01.03.02.0001	- Material Aplicado Na Producao de Servicos					
		Vr. Compras do Período Ref. NF 000001591 - SILVANIA SOARES DO NASCIMENTO MOURA	0001	001	70	864,00	
21/12/2023	2.01.01.03.01.0020	- Silvania Soares do Nascimento					
		Vr. Compras do Período Ref. NF 000001591 - SILVANIA SOARES DO NASCIMENTO MOURA	0001	001	70		864,00
21/12/2023	3.01.01.03.02.0001	- Material Aplicado Na Producao de Servicos					
		Vr. Compras do Período Ref. NF 000001594 - SILVANIA SOARES DO NASCIMENTO MOURA	0001	001	71	5,90	
21/12/2023	2.01.01.03.01.0020	- Silvania Soares do Nascimento					
		Vr. Compras do Período Ref. NF 000001594 - SILVANIA SOARES DO NASCIMENTO MOURA	0001	001	71		5,90
21/12/2023	3.01.01.07.01.0019	- (-)Despesas com Veiculos e de Conservação de Bens					
		Vr. Compra Material de Consumo Ref. NF 000235083 - SOTREQ S/A SOTREQ FORTALEZA	0001	001	72	214,13	
21/12/2023	2.01.01.03.01.0030	- Sotreq S/A					
		Vr. Compra Material de Consumo Ref. NF 000235083 - SOTREQ S/A SOTREQ FORTALEZA	0001	001	72		214,13
21/12/2023	2.01.01.03.01.0030	- Sotreq S/A					
		PAG. Sotreq S/A REF. NF NF-e - 235083 -Despesas Diversas	0001	001	73	214,13	
21/12/2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa Matriz					
		PAG. Sotreq S/A REF. NF NF-e - 235083 -Despesas Diversas	0001	001	73		214,13
21/12/2023	2.01.01.03.01.0020	- Silvania Soares do Nascimento					
		PAG. SILVANIA SOARES REF. NF NF-e - 1591 - Parafusos, porcas e	0001	005	74	864,00	
21/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A					
		PAG. SILVANIA SOARES REF. NF NF-e - 1591 - Parafusos, porcas e	0001	005	74		864,00
21/12/2023	2.01.01.03.01.0020	- Silvania Soares do Nascimento					
		PAG. SILVANIA SOARES REF. NF NF-e - 1592 - Parafusos, porcas e	0001	005	75	18,00	
21/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A					
		PAG. SILVANIA SOARES REF. NF NF-e - 1592 - Parafusos, porcas e	0001	005	75		18,00
21/12/2023	2.01.01.03.01.0020	- Silvania Soares do Nascimento					
		PAG. SILVANIA SOARES REF. NF NF-e - 1593 - Parafusos, porcas e	0001	005	76	11,50	
21/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A					
		PAG. SILVANIA SOARES REF. NF NF-e - 1593 - Parafusos, porcas e	0001	005	76		11,50

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.



## Livro Diário Nº. 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Fortes Contábil

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
21/12/2023	2.01.01.03.01.0020	- Sylvania Soares do Nascimento PAG. SILVANIA SOARES REF. NF NF-e - 1594 - Parafusos, porcas e	0001	005	77	5,90	
21/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PAG. SILVANIA SOARES REF. NF NF-e - 1594 - Parafusos, porcas e	0001	005	77		5,90
21/12/2023	2.01.01.03.01.0020	- Sylvania Soares do Nascimento PAG. SILVANIA SOARES REF. NF NF-e - 1595 - Despesas Diversas	0001	005	78	292,00	
21/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PAG. SILVANIA SOARES REF. NF NF-e - 1595 - Despesas Diversas	0001	005	78		292,00
21/12/2023	1.01.01.05.01.0001	- Bco.Santader S.A - ContaMax Empresarial VR. REF. APLICACAO CONTAMAX	0001	001	79	84.899,34	
21/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A VR. REF. APLICACAO CONTAMAX	0001	001	79		84.899,34
21/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A 1ª MEDIÇÃO - PSIP	0001	001	80	124.294,74	
21/12/2023	1.01.02.02.01.0018	- MUNICIPIO DE JUAZEIRO DO NORTE 1ª MEDIÇÃO - PSIP	0001	001	80		124.294,74
21/12/2023	3.01.01.07.01.0053	- (-)Assessoria Contábil PLANNEA GESTÃO - CONTABILIDADE ( MENSALIDADE/ JAN A JUN/ CNO)	0001	001	81	5.300,00	
21/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PLANNEA GESTÃO - CONTABILIDADE ( MENSALIDADE/ JAN A JUN/ CNO)	0001	001	81		5.300,00
21/12/2023	3.01.01.03.02.0001	- Material Aplicado Na Producao de Servicos PAG. REF RAHAMON FREIRE DE SOUSA	0001	001	83	1.320,00	
21/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PAG. REF RAHAMON FREIRE DE SOUSA	0001	001	83		1.320,00
21/12/2023	3.01.01.07.01.0055	- (-)Despesas com Vigilância e Segurança Eletrônica PAG. REF THALES RAMON TORRES (MONITORAMENTO)	0001	001	84	3.534,00	
21/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PAG. REF THALES RAMON TORRES (MONITORAMENTO)	0001	001	84		3.534,00
21/12/2023	3.01.01.03.02.0037	- Manutenção Conservação e Limpeza HOME VIDROS - JANELAS JOSE DO VALE	0001	001	85	15.500,00	
21/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A HOME VIDROS - JANELAS JOSE DO VALE	0001	001	85		15.500,00
21/12/2023	3.01.01.03.02.0037	- Manutenção Conservação e Limpeza HOME VIDROS - ESPELHO COMPLEXO	0001	001	86	1.750,00	
21/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A HOME VIDROS - ESPELHO COMPLEXO	0001	001	86		1.750,00
21/12/2023	1.01.02.09.10.0003	- Crédito com Terceiros TIMOTEO JOÃO DOS SANTOS BOMBA COMPLEXO	0001	001	87	9.500,00	
21/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A TIMOTEO JOÃO DOS SANTOS BOMBA COMPLEXO	0001	001	87		9.500,00
21/12/2023	3.01.01.03.02.0037	- Manutenção Conservação e Limpeza CICERO EDINALDO METALURGICO	0001	001	88	1.300,00	
21/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A CICERO EDINALDO METALURGICO	0001	001	88		1.300,00
21/12/2023	2.01.01.01.01.0062	- Férias a Pagar					

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

## Livro Diário Nº. 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Fortes Contábil

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
21/12/2023	1.01.02.01.03.0006	BAIXA ADTO. FÉRIAS	0001	001	90	4.549,58	
		BAIXA ADTO. FÉRIAS	0001	001	90		4.549,58
					<b>Totais do dia 21:</b>	<b>260.442,93</b>	<b>260.442,93</b>
22/12/2023	1.01.02.04.01.0042	IRPJ Retido					
		Vr. IRPJ Retido s/ Saídas Ref. NFS-e 00000000001099 - PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA OLINDA	0001	001	2	1.031,66	
22/12/2023	1.01.02.02.01.0004	Prefeitura Municipal de Nova Olinda					
		Vr. IRPJ Retido s/ Saídas Ref. NFS-e 00000000001099 - PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA OLINDA	0001	001	2		1.031,66
22/12/2023	1.01.02.02.01.0004	Prefeitura Municipal de Nova Olinda					
		Vr. Vendas de Serviços Ref. NFS-e 00000000001099 - PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA OLINDA	0001	001	3	21.493,00	
22/12/2023	3.01.01.01.01.0006	Receita da Prestação de Serviços no Mercado Interno					
		Vr. Vendas de Serviços Ref. NFS-e 00000000001099 - PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA OLINDA	0001	001	3		21.493,00
22/12/2023	1.01.02.04.01.0042	IRPJ Retido					
		Vr. IRPJ Retido s/ Saídas Ref. NFS-e 00000000001100 - PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA OLINDA	0001	001	4	484,18	
22/12/2023	1.01.02.02.01.0004	Prefeitura Municipal de Nova Olinda					
		Vr. IRPJ Retido s/ Saídas Ref. NFS-e 00000000001100 - PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA OLINDA	0001	001	4		484,18
22/12/2023	1.01.02.02.01.0004	Prefeitura Municipal de Nova Olinda					
		Vr. Vendas de Serviços Ref. NFS-e 00000000001100 - PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA OLINDA	0001	001	5	10.087,00	
22/12/2023	3.01.01.01.01.0006	Receita da Prestação de Serviços no Mercado Interno					
		Vr. Vendas de Serviços Ref. NFS-e 00000000001100 - PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA OLINDA	0001	001	5		10.087,00
22/12/2023	1.01.02.04.01.0042	IRPJ Retido					
		Vr. IRPJ Retido s/ Saídas Ref. NFS-e 00000000001101 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE NOVA OLINDA	0001	001	6	484,18	
22/12/2023	1.01.02.02.01.0021	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE NOVA OLINDA					
		Vr. IRPJ Retido s/ Saídas Ref. NFS-e 00000000001101 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE NOVA OLINDA	0001	001	6		484,18
22/12/2023	1.01.02.02.01.0021	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE NOVA OLINDA					
		Vr. Vendas de Serviços Ref. NFS-e 00000000001101 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE NOVA OLINDA	0001	001	7	10.087,00	
22/12/2023	3.01.01.01.01.0006	Receita da Prestação de Serviços no Mercado Interno					
		Vr. Vendas de Serviços Ref. NFS-e 00000000001101 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE NOVA OLINDA	0001	001	7		10.087,00
22/12/2023	3.01.01.03.02.0001	Material Aplicado Na Produção de Serviços					
		Vr. Compras do Período Ref. NF 000136928 - CASA DO ELETRICISTA LTDA	0001	001	8	728,82	
22/12/2023	2.01.01.03.01.0013	Casa do Eletricista Ltda					

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

## Livro Diário Nº. 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91  
 Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Fortes Contábil

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		Vr. Compras do Período Ref. NF 000136928 - CASA DO ELETRICISTA LTDA	0001	001	8		728,82
<b>Totais do dia 22:</b>						<b>44.395,84</b>	<b>44.395,84</b>
24/12/2023	3.01.01.07.01.0013 - (-)Alimentação do Trabalhador	Vr. Compra Material de Consumo Ref. NF 000014581 - WMS SUPERMERCADOS DO BRASIL LTDA	0001	001	2	183,63	
24/12/2023	2.01.01.03.01.0299 - WMS SUPERMERCADOS DO BRASIL LTDA	Vr. Compra Material de Consumo Ref. NF 000014581 - WMS SUPERMERCADOS DO BRASIL LTDA	0001	001	2		183,63
24/12/2023	2.01.01.03.01.0299 - WMS SUPERMERCADOS DO BRASIL LTDA	PAG. WMS REF. NF NF-e - 14581 - Despesas Diversas	0001	001	3	183,63	
24/12/2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa Matriz	PAG. WMS REF. NF NF-e - 14581 - Despesas Diversas	0001	001	3		183,63
<b>Totais do dia 24:</b>						<b>367,26</b>	<b>367,26</b>
26/12/2023	1.01.02.02.01.0027 - C2D - NEGOCIOS IMOBILIARIOS SPE LTDA	Vr. Vendas de Serviços Ref. NFS-e 000000000001102 - C2D - NEGOCIOS IMOBILIARIOS SPE LTDA	0001	001	3	14.666,00	
26/12/2023	3.01.01.01.01.0006 - Receita da Prestação de Serviços no Mercado Interno	Vr. Vendas de Serviços Ref. NFS-e 000000000001102 - C2D - NEGOCIOS IMOBILIARIOS SPE LTDA	0001	001	3		14.666,00
26/12/2023	3.01.01.03.02.0001 - Material Aplicado Na Producao de Servicos	Vr. Compras do Período Ref. NF 000000069 - CARIRI INOX COMERCIO LTDA	0001	001	4	4.852,20	
26/12/2023	2.01.01.03.01.0385 - CARIRI INOX COMERCIO LTDA	Vr. Compras do Período Ref. NF 000000069 - CARIRI INOX COMERCIO LTDA	0001	001	4		4.852,20
26/12/2023	3.01.01.07.01.0062 - (-)Material de Expediente	Vr. Compra Material de Consumo Ref. NF 000000759 - DANIELE ALENCAR MARTINS ME	0001	001	5	411,60	
26/12/2023	2.01.01.03.01.0387 - DANIELE ALENCAR MARTINS ME	Vr. Compra Material de Consumo Ref. NF 000000759 - DANIELE ALENCAR MARTINS ME	0001	001	5		411,60
26/12/2023	2.01.01.03.01.0387 - DANIELE ALENCAR MARTINS ME	PAG. DANIELE REF. NF NF-e - 759 - Material de expediente	0001	001	6	411,60	
26/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A	PAG. DANIELE REF. NF NF-e - 759 - Material de expediente	0001	001	6		411,60
26/12/2023	1.01.02.09.10.0003 - Crédito com Terceiros	PAG. REF. SALVIANO	0001	001	12	5.000,00	
26/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A	PAG. REF. SALVIANO	0001	001	12		5.000,00
26/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A	VR. REF. RESGATE CONTAMAX AUTOMATICO	0001	001	13	41.678,57	
26/12/2023	1.01.01.05.01.0001 - Bco.Santader S.A - ContaMax Empresarial						

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

## Livro Diário Nº. 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		VR. REF. RESGATE CONTAMAX AUTOMATICO	0001	001	13		41.678,57
26/12/2023	1.01.01.02.01.0005	- SICOOB - Sistema de Coop. de Credito do Brasil					
		CREDITO PROMOÇÃO PAGTO BOLETOS - CASH BACK 01.2023	0001	001	14	0,20	
26/12/2023	3.01.01.05.01.0080	- Juros e Descontos Recebidos					
		CREDITO PROMOÇÃO PAGTO BOLETOS - CASH BACK 01.2023	0001	001	14		0,20
26/12/2023	1.01.02.09.10.0003	- Crédito com Terceiros					
		PAG. REF. JOSE WILLAMÉ GRANJEIRO (SALVIANO - POTENGI)	0001	001	15	30.600,00	
26/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A					
		PAG. REF. JOSE WILLAMÉ GRANJEIRO (SALVIANO - POTENGI)	0001	001	15		30.600,00
26/12/2023	1.01.02.09.10.0003	- Crédito com Terceiros					
		Pix Enviado - Andre Alves Rodrigues	0001	001	17	5.657,40	
26/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A					
		Pix Enviado - Andre Alves Rodrigues	0001	001	17		5.657,40
26/12/2023	3.01.01.07.01.0040	- (-)Despesas com Seguros					
		PAG. REF. MENSALIDADE DE SEGURO AP 006/012	0001	001	18	9,57	
26/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A					
		PAG. REF. MENSALIDADE DE SEGURO AP 006/012	0001	001	18		9,57
26/12/2023	2.01.01.03.01.0385	- CARIRI INOX COMERCIO LTDA					
		BAIXA ADTO NF 69	0001	001	19	4.852,20	
26/12/2023	1.01.02.01.01.0042	- JOSE HENRIQUE SAMPAIO FREIRE					
		BAIXA ADTO NF 69	0001	001	19		4.852,20
					<b>Totais do dia 26:</b>	<b>108.139,34</b>	<b>108.139,34</b>
27/12/2023	2.01.01.15.01.0003	- Férias					
		VR. REF. PROVENTOS DE FÉRIAS JOSE ANDERSON MOURA DOS SANTOS	0001	001	13	490,53	
27/12/2023	2.01.01.01.01.0062	- Férias a Pagar					
		VR. REF. PROVENTOS DE FÉRIAS JOSE ANDERSON MOURA DOS SANTOS	0001	001	13		490,53
27/12/2023	2.01.01.01.01.0062	- Férias a Pagar					
		VR. REF. DESCONTOS DE FÉRIAS JOSE ANDERSON MOURA DOS SANTOS	0001	001	14	36,78	
27/12/2023	2.01.01.01.01.0003	- INSS a Recolher					
		VR. REF. DESCONTOS DE FÉRIAS JOSE ANDERSON MOURA DOS SANTOS	0001	001	14		36,78
27/12/2023	2.01.01.15.01.0008	- FGTS s/ Férias					
		VR. REF. FGTS S/ FÉRIAS 12/2023	0001	001	15	39,24	
27/12/2023	2.01.01.01.01.0004	- FGTS a Recolher					
		VR. REF. FGTS S/ FÉRIAS 12/2023	0001	001	15		39,24
27/12/2023	3.01.01.03.02.0001	- Material Aplicado Na Producao de Servicos					
		Vr. Compras do Período Ref. NF 000001439 - JOSE WILAME GRANGEIRO NUNES	0001	001	19	20.000,00	
27/12/2023	2.01.01.03.01.0248	- JOSE WILAME GRANGEIRO NUNES					
		Vr. Compras do Período Ref. NF 000001439 - JOSE WILAME GRANGEIRO NUNES	0001	001	19		20.000,00
27/12/2023	3.01.01.03.02.0001	- Material Aplicado Na Producao de Servicos					
		Vr. Compras do Período Ref. NF 000060567 - CASA DO ELETRICISTA LTDA	0001	001	20	1.644,00	

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

## Livro Diário Nº. 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
27/12/2023	2.01.01.03.01.0013	Casa do Eletricista Ltda Vr. Compras do Período Ref. NF 000060567 - CASA DO ELETRICISTA LTDA	0001	001	20		1.644,00
27/12/2023	3.01.01.03.02.0001	Material Aplicado Na Producao de Servicos Vr. Compras do Período Ref. NF 000021394 - MACHADO SA BARR COM DE PN LTDA	0001	001	21	3.536,00	
27/12/2023	2.01.01.03.01.0109	Machado & SA Barreto Com de Pneus Ltda Vr. Compras do Período Ref. NF 000021394 - MACHADO SA BARR COM DE PN LTDA	0001	001	21		3.536,00
27/12/2023	3.01.01.03.02.0011	Taxas e Emolumentos PAG. Ministério da REF. NF DAE -- Taxa de Lincença de	0001	001	22	48,77	
27/12/2023	1.01.01.02.01.0004	Banco Santander do Brasil S.A PAG. Ministério da REF. NF DAE -- Taxa de Lincença de	0001	001	22		48,77
27/12/2023	3.01.01.03.02.0011	Taxas e Emolumentos PAG. Ministério da REF. NF DAE -- Cont Patronal	0001	001	23	65,00	
27/12/2023	1.01.01.02.01.0004	Banco Santander do Brasil S.A PAG. Ministério da REF. NF DAE -- Cont Patronal	0001	001	23		65,00
27/12/2023	3.01.01.03.02.0011	Taxas e Emolumentos PAG. Ministério da REF. NF DAE -- Cont Patronal	0001	001	24	56,00	
27/12/2023	1.01.01.02.01.0004	Banco Santander do Brasil S.A PAG. Ministério da REF. NF DAE -- Cont Patronal	0001	001	24		56,00
27/12/2023	2.01.01.03.01.0109	Machado & SA Barreto Com de Pneus Ltda PAG. MACHADO & SA REF. NF NF-e - 21394- Manuntenção de	0001	001	26	3.536,00	
27/12/2023	1.01.01.02.01.0004	Banco Santander do Brasil S.A PAG. MACHADO & SA REF. NF NF-e - 21394- Manuntenção de	0001	001	26		3.536,00
27/12/2023	1.01.01.02.01.0002	Banco do Brasil S/A TRANSFERENCIA	0001	001	27	20.000,00	
27/12/2023	1.01.01.02.01.0004	Banco Santander do Brasil S.A TRANSFERENCIA	0001	001	27		20.000,00
27/12/2023	1.01.02.01.01.0007	Madrál Comercio de Madeiras Ltda PAG. MADRAL REF. NF NF-e - 653 - Aglomerantes +	0001	005	29	5.000,00	
27/12/2023	1.01.01.01.01.0001	Caixa Matriz PAG. MADRAL REF. NF NF-e - 653 - Aglomerantes +	0001	005	29		5.000,00
27/12/2023	1.01.01.02.01.0004	Banco Santander do Brasil S.A VR. REF. RESGATE CONTAMAX AUTOMATICO	0001	001	30	36.924,17	
27/12/2023	1.01.01.05.01.0001	Bco. Santader S.A - ContaMax Empresarial VR. REF. RESGATE CONTAMAX AUTOMATICO	0001	001	30		36.924,17
27/12/2023	2.01.01.08.01.0003	BANCO DO BRASIL FINAL 9271 VR. PAG. REF. CARTAO CREDITO	0001	001	33	4.395,08	
27/12/2023	1.01.01.02.01.0002	Banco do Brasil S/A VR. PAG. REF. CARTAO CREDITO	0001	001	33		4.395,08
27/12/2023	2.01.01.08.01.0003	BANCO DO BRASIL FINAL 9271					

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

## Livro Diário Nº. 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91  
 Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Fortes Contábil

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
27/12/2023	1.01.01.02.01.0002 - Banco do Brasil S/A	VR. PAG. REF. CARTAO CREDITO	0001	001	34	1.273,93	
27/12/2023	2.01.01.09.01.0008 - ISS a Recolher	VR. PAG. REF. CARTAO CREDITO	0001	001	34		1.273,93
27/12/2023	3.01.01.09.02.0002 - (-)Juros Pagos e/ou Incorridos	VR. PAG. REF. PREF. MUN JUAZEIRO DO NORTE - IMPOSTOS	0001	001	35	2.625,35	
27/12/2023	1.01.01.02.01.0002 - Banco do Brasil S/A	VR. PAG. REF. PREF. MUN JUAZEIRO DO NORTE - IMPOSTOS	0001	001	35	27,57	
27/12/2023	2.01.01.07.02.0002 - BB Capital de Giro Nº 875.608.779	VR. PAG. REF. PREF. MUN JUAZEIRO DO NORTE - IMPOSTOS	0001	001	35		2.652,92
27/12/2023	1.01.01.02.01.0002 - Banco do Brasil S/A	VR. PAG. REF. Cap Giro Dig Amortização	0001	001	36	9.750,00	
27/12/2023	1.01.01.02.01.0002 - Banco do Brasil S/A	VR. PAG. REF. Cap Giro Dig Amortização	0001	001	36		9.750,00
27/12/2023	1.01.02.09.10.0003 - Crédito com Terceiros	PIX EMITIDO OUTRA IF Pagamento Pix ***.771.608-**	0001	001	37	10 000,00	
27/12/2023	1.01.01.02.01.0005 - SICOOB - Sistema de Coop. de Credito do Brasil	PIX EMITIDO OUTRA IF Pagamento Pix ***.771.608-**	0001	001	37		10.000,00
27/12/2023	1.01.02.09.10.0003 - Crédito com Terceiros	PIX EMITIDO OUTRA IF Pagamento Pix ***.166.513-**	0001	001	38	6.000,00	
27/12/2023	1.01.01.02.01.0005 - SICOOB - Sistema de Coop. de Credito do Brasil	PIX EMITIDO OUTRA IF Pagamento Pix ***.166.513-**	0001	001	38		6.000,00
27/12/2023	2.01.01.09.01.0004 - PIS a Recolher	PAG. PIS/COFINS	0001	001	39	2.338,53	
27/12/2023	2.01.01.09.01.0005 - COFINS a Recolher	PAG. PIS/COFINS	0001	001	39	10.793,21	
27/12/2023	3.01.01.09.02.0002 - (-)Juros Pagos e/ou Incorridos	PAG. PIS/COFINS	0001	001	39	86,66	
27/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A	PAG. PIS/COFINS	0001	001	39		13.218,40
27/12/2023	2.01.01.01.01.0062 - Férias a Pagar	PAG. FÉRIAS JOSE ANDERSON MOURA DOS SANTOS	0001	001	42	453,75	
27/12/2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa Matriz	PAG. FÉRIAS JOSE ANDERSON MOURA DOS SANTOS	0001	001	42		453,75
<b>Totais do dia 27:</b>						<b>139.120,57</b>	<b>139.120,57</b>
28/12/2023	3.01.01.03.02.0001 - Material Aplicado Na Producao de Servicos	Vr. Compras do Período Ref. NF 000003201 - EPX COMERCIO LTDA	0001	001	5	773,40	
28/12/2023	2.01.01.03.01.0386 - EPX COMERCIO LTDA	Vr. Compras do Período Ref. NF 000003201 - EPX COMERCIO LTDA	0001	001	5		773,40
28/12/2023	3.01.01.03.02.0001 - Material Aplicado Na Producao de Servicos	Vr. Compras do Período Ref. NF 000000070 - CARIRI INOX COMERCIO LTDA	0001	001	6	337,20	
28/12/2023	2.01.01.03.01.0385 - CARIRI INOX COMERCIO LTDA	Vr. Compras do Período Ref. NF 000000070 - CARIRI INOX COMERCIO LTDA	0001	001	6		337,20

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

## Livro Diário Nº. 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Fortes Contábil

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
28/12/2023	3.01.01.03.02.0001	- Material Aplicado Na Producao de Servicos Vr. Compras do Período Ref. NF 000036940 - CENTRAL NORDESTE DE PECAS LTDA	0001	001	7	2.329,55	
28/12/2023	2.01.01.03.01.0302	- CENTRAL NORDESTE DE PECAS LTDA Vr. Compras do Período Ref. NF 000036940 - CENTRAL NORDESTE DE PECAS LTDA	0001	001	7		2.329,55
28/12/2023	3.01.01.03.02.0001	- Material Aplicado Na Producao de Servicos Vr. Compras do Período Ref. NF 000001440 - JOSE WILAME GRANGEIRO NUNES	0001	001	8	30.000,00	
28/12/2023	2.01.01.03.01.0248	- JOSE WILAME GRANGEIRO NUNES Vr. Compras do Período Ref. NF 000001440 - JOSE WILAME GRANGEIRO NUNES	0001	001	8		30.000,00
28/12/2023	2.01.01.09.01.0013	- IRPJ a Recolher PAG. Ministério da REF. NF DARF -- IRPJ	0001	001	9	11.238,14	
28/12/2023	3.01.01.09.02.0002	- (-)Juros Pagos e/ou Incorridos PAG. Ministério da REF. NF DARF -- IRPJ	0001	001	9	215,87	
28/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PAG. Ministério da REF. NF DARF -- IRPJ	0001	001	9		11.454,01
28/12/2023	2.01.01.03.01.0248	- JOSE WILAME GRANGEIRO NUNES PAG. JOSE WILLAME REF. NF NF-e - 1440 -Despesas Diversas	0001	001	13	30.000,00	
28/12/2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa Matriz PAG. JOSE WILLAME REF. NF NF-e - 1440 -Despesas Diversas	0001	001	13		30.000,00
28/12/2023	2.01.01.03.01.0324	- KONSTROI DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS LTD PAG. KONSTROI REF. NF NFS-e - 21206 - Material de	0001	001	14	320,00	
28/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PAG. KONSTROI REF. NF NFS-e - 21206 - Material de	0001	001	14		320,00
28/12/2023	2.01.01.03.01.0386	- EPX COMERCIO LTDA PAG. EPX COMERCIO REF. NF NF-e - 3201 -Acessórios +	0001	001	16	773,40	
28/12/2023	1.01.02.09.10.0003	- Crédito com Terceiros PAG. EPX COMERCIO REF. NF NF-e - 3201 -Acessórios +	0001	001	16		773,40
28/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A VR. REC. SECRETARIA MUN. CRATO. - REF. NF 1097	0001	001	17	92.508,18	
28/12/2023	1.01.02.02.01.0019	- CRATO CE VR. REC. SECRETARIA MUN. CRATO. - REF. NF 1097	0001	001	17		92.508,18
28/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A VR. REC. SECRETARIA MUN. CRATO. - REF. NF 1098	0001	001	18	91.525,35	
28/12/2023	1.01.02.02.01.0019	- CRATO CE VR. REC. SECRETARIA MUN. CRATO. - REF. NF 1098	0001	001	18		91.525,35
28/12/2023	1.01.01.05.01.0001	- Bco.Santader S.A - ContaMax Empresarial VR. REF. APLICACAO CONTAMAX	0001	001	19	88.882,88	
28/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A VR. REF. APLICACAO CONTAMAX	0001	001	19		88.882,88
28/12/2023	1.01.01.02.01.0005	- SICOOB - Sistema de Coop. de Credito do Brasil					

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

## Livro Diário Nº. 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Fortes Contábil

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		PIX RECEBIDO - OUTRA IF - MESMA TIT. Recebimento Pix S A ENGENHARIA LTDA 22.102.225 0001-91	0001	001	20	25.000,00	
28/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PIX RECEBIDO - OUTRA IF - MESMA TIT. Recebimento Pix S A ENGENHARIA LTDA 22.102.225 0001-91	0001	001	20		25.000,00
28/12/2023	1.01.02.01.01.0083	- EDUARDO MOREIRA DE CARVALHO PAG. 45.812.679 REF. NF NFS-e - 97 - Manutenção	0001	001	21	330,00	
28/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PAG. 45.812.679 REF. NF NFS-e - 97 - Manutenção	0001	001	21		330,00
28/12/2023	2.01.01.09.02.0003	- Parc. Simplificado Nº 02110001200114336002373 - INSS DEB AUT. RECEITA FEDERAL DO BRASIL RFB- DARA PARC	0001	001	41	10.868,73	
28/12/2023	3.01.01.09.02.0002	- (-)Juros Pagos e/ou Incorridos DEB AUT. RECEITA FEDERAL DO BRASIL RFB- DARA PARC	0001	001	41	1.228,16	
28/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A DEB AUT. RECEITA FEDERAL DO BRASIL RFB- DARA PARC	0001	001	41		12.096,89
28/12/2023	1.01.02.09.10.0003	- Crédito com Terceiros PIX ENVIADO - MARIA ALESSA MOURA DOS SANTOS - SALVIANO RFB- DARA PARC	0001	001	42	5.000,00	
28/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PIX ENVIADO - MARIA ALESSA MOURA DOS SANTOS - SALVIANO RFB- DARA PARC	0001	001	42		5.000,00
28/12/2023	2.01.01.09.01.0014	- CSLL a Recolher CSLL 3ª QUATA TRIMESTRAL	0001	001	43	12.057,25	
28/12/2023	3.01.01.09.02.0002	- (-)Juros Pagos e/ou Incorridos CSLL 3ª QUATA TRIMESTRAL	0001	001	43	231,49	
28/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A CSLL 3ª QUATA TRIMESTRAL	0001	001	43		12.288,74
28/12/2023	3.01.01.03.02.0037	- Manutenção Conservação e Limpeza PIX ENVIADO - JOSE IVAN BARROS DOS SANTOS (EMPELEITA)	0001	001	44	3.000,00	
28/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PIX ENVIADO - JOSE IVAN BARROS DOS SANTOS (EMPELEITA)	0001	001	44		3.000,00
28/12/2023	1.01.02.09.10.0003	- Crédito com Terceiros PIX ENVIADO - FRANCISCO DE SOUSA	0001	001	45	373,00	
28/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PIX ENVIADO - FRANCISCO DE SOUSA	0001	001	45		373,00
28/12/2023	1.01.02.09.10.0002	- SA Petroleo Ltda PIX ENVIADO - S A PETROLEO (PARA FOLHA 12/2023)	0001	001	46	24.000,00	
28/12/2023	1.01.01.02.01.0004	- Banco Santander do Brasil S.A PIX ENVIADO - S A PETROLEO (PARA FOLHA 12/2023)	0001	001	46		24.000,00
28/12/2023	2.01.01.09.02.0001	- Parc. Simplificado Nº 02110001200297568322392 - CSLL DEB AUT. RECEITA FEDERAL DO BRASIL RFB- DARA PARC	0001	001	47	994,31	
28/12/2023	3.01.01.09.02.0002	- (-)Juros Pagos e/ou Incorridos					

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.



## Livro Diário N° 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Fortes Contábil

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		DEB AUT. RECEITA FEDERAL DO BRASIL RFB- DARA PARC	0001	001	47	91,57	
28/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A	DEB AUT. RECEITA FEDERAL DO BRASIL RFB- DARA PARC	0001	001	47		1.085,88
28/12/2023	1.01.02.01.01.0087 - JA COMERCIO DE DESCARTAVEIS LTDA	PAG. JA COMERCIO DE REF. NF NF-e - 45421 - Diversos	0001	001	48	202,13	
28/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A	PAG. JA COMERCIO DE REF. NF NF-e - 45421 - Diversos	0001	001	48		202,13
<b>Totais do dia 28:</b>						<b>432.280,61</b>	<b>432.280,61</b>
29/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A	VR. REF. RESGATE CONTAMAX AUTOMATICO	0001	001	2	33.436,31	
29/12/2023	1.01.01.05.01.0001 - Bco.Santader S.A - ContaMax Empresarial	VR. REF. RESGATE CONTAMAX AUTOMATICO	0001	001	2		33.436,31
29/12/2023	1.01.02.01.03.0001 - Salários	PAGTO FOLHA DEZEMBRO/2023	0001	001	3	33.436,31	
29/12/2023	1.01.01.02.01.0004 - Banco Santander do Brasil S.A	PAGTO FOLHA DEZEMBRO/2023	0001	001	3		33.436,31
29/12/2023	3.01.01.09.02.0001 - (-)Juros, Comissões e Outras Despesas Bancárias	JUROS	0001	001	4	5,32	
29/12/2023	1.01.01.02.01.0005 - SICOOB - Sistema de Coop. de Credito do Brasil	JUROS	0001	001	4		5,32
<b>Totais do dia 29:</b>						<b>66.877,94</b>	<b>66.877,94</b>
31/12/2023	3.01.01.09.02.0002 - (-)Juros Pagos e/ou Incorridos	VR. REF. APROPRIAÇÃO DE JUROS	0001	001	182	3.203,69	
31/12/2023	2.01.01.07.02.0026 - (-) Juros a Apropriar - Caterpillar Contrato	VR. REF. APROPRIAÇÃO DE JUROS	0001	001	182		3.203,69
31/12/2023	3.01.01.09.02.0002 - (-)Juros Pagos e/ou Incorridos	VR. REF. APROPRIAÇÃO DE JUROS	0001	001	183	6.227,67	
31/12/2023	2.01.01.07.02.0020 - (-) Juros a Apropriar - Caterpillar Contrato	VR. REF. APROPRIAÇÃO DE JUROS	0001	001	183		6.227,67
31/12/2023	3.01.01.09.02.0002 - (-)Juros Pagos e/ou Incorridos	VR. REF. APROPRIAÇÃO DE JUROS	0001	001	184	5.044,31	
31/12/2023	2.01.01.07.02.0022 - (-) Juros a Apropriar - Caterpillar Contrato	VR. REF. APROPRIAÇÃO DE JUROS	0001	001	184		5.044,31
31/12/2023	3.01.01.09.02.0002 - (-)Juros Pagos e/ou Incorridos	VR. REF. APROPRIAÇÃO DE JUROS	0001	001	185	2.880,49	
31/12/2023	2.01.01.07.02.0018 - (-) Juros a Apropriar - Caterpillar Contrato	VR. REF. APROPRIAÇÃO DE JUROS	0001	001	185		2.880,49
31/12/2023	3.01.01.09.02.0002 - (-)Juros Pagos e/ou Incorridos	VR. REF. APROPRIAÇÃO DE JUROS	0001	001	186	1.915,14	
31/12/2023	2.01.01.07.02.0024 - (-) Juros a Apropriar - Caterpillar Contrato	VR. REF. APROPRIAÇÃO DE JUROS	0001	001	186		1.915,14
31/12/2023	3.01.01.09.02.0002 - (-)Juros Pagos e/ou Incorridos	VR. REF. APROPRIAÇÃO DE JUROS	0001	001	187	6.314,90	
31/12/2023	2.01.01.07.02.0028 - (-) Juros a Apropriar Santander nº 1925300000013100	VR. REF. APROPRIAÇÃO DE JUROS	0001	001	187		6.314,90
31/12/2023	3.01.01.03.03.0002 - Férias	VR. REF. PROVISÃO DE FÉRIAS 12/2023	0001	001	195	5.592,75	
31/12/2023	3.01.01.07.01.0026 - (-)Provisões para Férias						

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

## Livro Diário Nº. 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
31/12/2023	2.01.01.15.01.0003 - Férias	VR. REF. PROVISÃO DE FÉRIAS 12/2023	0001	001	195	219,14	
31/12/2023	2.01.01.15.01.0003 - Férias	VR. REF. PROVISÃO DE FÉRIAS 12/2023	0001	001	195		219,14
31/12/2023	3.01.01.03.03.0005 - FGTS	VR. REF. PROVISÃO DE FÉRIAS 12/2023	0001	001	195		5.592,75
31/12/2023	3.01.01.07.01.0006 - (-)Encargos Sociais - FGTS	VR. REF. PROVISÃO DE FGTS S/ FÉRIAS 12/2023	0001	001	196	447,39	
31/12/2023	2.01.01.15.01.0008 - FGTS s/ Férias	VR. REF. PROVISÃO DE FGTS S/ FÉRIAS 12/2023	0001	001	196	17,53	
31/12/2023	2.01.01.15.01.0008 - FGTS s/ Férias	VR. REF. PROVISÃO DE FGTS S/ FÉRIAS 12/2023	0001	001	196		17,53
31/12/2023	2.01.01.15.01.0008 - FGTS s/ Férias	VR. REF. PROVISÃO DE FGTS S/ FÉRIAS 12/2023	0001	001	196		447,39
31/12/2023	3.01.01.03.03.0004 - INSS	VR. PROVISÃO DE INSS S/ FÉRIAS 12/2023	0001	001	197	1.526,79	
31/12/2023	3.01.01.07.01.0005 - (-)Encargos Sociais - Previdência Social	VR. PROVISÃO DE INSS S/ FÉRIAS 12/2023	0001	001	197	59,82	
31/12/2023	2.01.01.15.01.0009 - INSS s/ Férias	VR. PROVISÃO DE INSS S/ FÉRIAS 12/2023	0001	001	197		59,82
31/12/2023	2.01.01.15.01.0009 - INSS s/ Férias	VR. PROVISÃO DE INSS S/ FÉRIAS 12/2023	0001	001	197		1.526,79
31/12/2023	3.01.01.03.03.0004 - INSS	VR. REF. INSS EMPRESA 12/2023	0001	001	203	13.814,52	
31/12/2023	2.01.01.01.01.0003 - INSS a Recolher	VR. REF. INSS EMPRESA 12/2023	0001	001	203		13.814,52
31/12/2023	2.01.01.01.01.0003 - INSS a Recolher	VR. COMP. SALÁRIO FAMÍLIA - SALÁRIOS 12/2023	0001	001	219	239,28	
31/12/2023	1.01.02.01.03.0004 - Salário Família	VR. COMP. SALÁRIO FAMÍLIA - SALÁRIOS 12/2023	0001	001	219		239,28
31/12/2023	1.01.02.01.03.0004 - Salário Família	VR. REF. PROVENTOS DE FOLHA 12/2023	0001	001	220	239,28	
31/12/2023	3.01.01.03.03.0001 - Salários e Ordenados	VR. REF. PROVENTOS DE FOLHA 12/2023	0001	001	220	40.569,15	
31/12/2023	3.01.01.07.01.0002 - (-)Ordenados, Salários, Gratificações e Outras Remunerações	VR. REF. PROVENTOS DE FOLHA 12/2023	0001	001	220	1.972,30	
31/12/2023	2.01.01.01.01.0001 - Salários e Remunerações a Pagar	VR. REF. PROVENTOS DE FOLHA 12/2023	0001	001	220		42.780,73
31/12/2023	2.01.01.01.01.0001 - Salários e Remunerações a Pagar	VR. REF. DESCONTOS DE FOLHA 12/2023	0001	001	221	4.876,39	
31/12/2023	2.01.01.01.01.0003 - INSS a Recolher	VR. REF. DESCONTOS DE FOLHA 12/2023	0001	001	221		3.357,32
31/12/2023	2.01.01.01.01.0005 - Taxa Assistencial a Recolher	VR. REF. DESCONTOS DE FOLHA 12/2023	0001	001	221		1.061,98
31/12/2023	3.01.01.03.03.0001 - Salários e Ordenados	VR. REF. DESCONTOS DE FOLHA 12/2023	0001	001	221		457,09
31/12/2023	3.01.01.03.03.0005 - FGTS						

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

## Livro Diário Nº. 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Fortes Contábil

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		VR. REF. FGTS FOLHA 12/2023	0001	001	222	3.208,89	
31/12/2023	3.01.01.07.01.0006	- (-)Encargos Sociais - FGTS					
		VR. REF. FGTS FOLHA 12/2023	0001	001	222	158,01	
31/12/2023	2.01.01.01.01.0004	- FGTS a Recolher					
		VR. REF. FGTS FOLHA 12/2023	0001	001	222		3.366,90
31/12/2023	2.01.01.15.01.0008	- FGTS s/ Férias					
		VR. REF. PROVISÃO DE FGTS S/ FÉRIAS	0001	001	223	329,82	
31/12/2023	3.01.01.03.03.0005	- FGTS					
		VR. REF. PROVISÃO DE FGTS S/ FÉRIAS	0001	001	223		329,82
31/12/2023	2.01.01.15.01.0009	- INSS s/ Férias					
		VR. BAIXA PROVISÃO REF. INSS s/ FÉRIAS	0001	001	224	2.602,57	
31/12/2023	3.01.01.03.03.0004	- INSS					
		VR. BAIXA PROVISÃO REF. INSS s/ FÉRIAS	0001	001	224		2.602,57
31/12/2023	1.01.02.04.01.0001	- Imposto de Renda na Fonte (IRRF)					
		VR. REF. IRRF S/ APLICACAO	0001	001	225	2,78	
31/12/2023	1.01.01.05.01.0001	- Bco.Santader S.A - ContaMax Empresarial					
		VR. REF. IRRF S/ APLICACAO	0001	001	225		2,78
31/12/2023	3.01.01.09.02.0004	- (-)IOF					
		VR. REF. IOF S/ APLICACAO	0001	001	226	26,26	
31/12/2023	1.01.01.05.01.0001	- Bco.Santader S.A - ContaMax Empresarial					
		VR. REF. IOF S/ APLICACAO	0001	001	226		26,26
31/12/2023	2.01.01.01.01.0001	- Salários e Remunerações a Pagar					
		BAIXA ADTO. SALÁRIO 12/2023	0001	001	227	33.936,31	
31/12/2023	1.01.02.01.03.0001	- Salários					
		BAIXA ADTO. SALÁRIO 12/2023	0001	001	227		33.936,31
31/12/2023	3.01.01.01.02.0005	- (-)PIS/PASEP Sobre Receita Bruta					
		VR. REF. PIS 12/2023	0001	001	228	6.033,94	
31/12/2023	2.01.01.09.01.0004	- PIS a Recolher					
		VR. REF. PIS 12/2023	0001	001	228		6.033,94
31/12/2023	3.01.01.01.02.0004	- (-)COFINS Sobre Receita Bruta					
		VR. REF. COFINS 12/2023	0001	001	229	27.848,96	
31/12/2023	2.01.01.09.01.0005	- COFINS a Recolher					
		VR. REF. COFINS 12/2023	0001	001	229		27.848,96
31/12/2023	2.01.01.01.01.0003	- INSS a Recolher					
		VR. REF. COMPENSAÇÃO INSS- 12/2023	0001	001	230	17.576,90	
31/12/2023	1.01.02.04.01.0017	- INSS Retido					
		VR. REF. COMPENSAÇÃO INSS- 12/2023	0001	001	230		17.576,90
31/12/2023	3.01.01.01.02.0006	- (-)ISS					
		VR. REF. ISS DEZ/23	0001	001	231	2.816,65	
31/12/2023	2.01.01.09.01.0008	- ISS a Recolher					
		VR. REF. ISS DEZ/23	0001	001	231		2.816,65
31/12/2023	3.01.01.07.03.0003	- IRPJ - Lucro Presumido					
		VR. REF. IRPJ 4º TRIM/2023	0001	001	232	87.643,21	
31/12/2023	2.01.01.09.01.0013	- IRPJ a Recolher					
		VR. REF. IRPJ 4º TRIM/2023	0001	001	232		87.643,21
31/12/2023	3.01.01.07.03.0004	- CSLL - Lucro Presumido					
		VR. REF. CSLL 4ºTRIM/2023	0001	001	233	28.719,44	
31/12/2023	2.01.01.09.01.0014	- CSLL a Recolher					
		VR. REF. CSLL 4ºTRIM/2023	0001	001	233		28.719,44
31/12/2023	1.02.02.10.10.0003	- Outros Investimentos					
		Vrr.Ajuste-Maquinas e Equipamentos	0001	001	234	330.674,14	
31/12/2023	1.02.03.01.01.0006	- Máquinas, Equipamentos e Instalações Comerciais					

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

## Livro Diário Nº. 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Fortes Contábil

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
31/12/2023	1.02.02.10.10.0003	Vrr.Ajuste-Maquinas e Equipamentos	0001	001	234		330.674,14
31/12/2023	1.02.02.10.10.0003	- Outros Investimentos					
31/12/2023	1.02.03.01.01.0008	Vrr.Ajuste-Veiculos	0001	001	235	871.081,28	
31/12/2023	1.02.03.01.01.0008	- Veículos					
31/12/2023	1.02.03.01.01.0001	Vrr.Ajuste-Veiculos	0001	001	235		871.081,28
31/12/2023	1.02.03.01.01.0001	- Terrenos					
31/12/2023	1.02.03.01.01.0001	Vrr.Ajuste-Terrenos	0001	001	236	232.000,00	
31/12/2023	2.03.04.01.01.0010	- Ajustes de Exercícios Anteriores					
31/12/2023	1.02.02.10.10.0003	Vrr.Ajuste-Terrenos	0001	001	236		232.000,00
31/12/2023	1.02.02.10.10.0003	- Outros Investimentos					
31/12/2023	1.02.03.01.01.0002	Vrr.Ajuste-Edifícios e Construções	0001	001	237	118.950,00	
31/12/2023	1.02.03.01.01.0002	- Edifícios e Construções					
31/12/2023	1.02.03.01.01.0002	Vrr.Ajuste-Edifícios e Construções	0001	001	237		118.950,00
31/12/2023	1.02.02.10.10.0003	- Outros Investimentos					
31/12/2023	1.02.03.01.01.0007	Vrr.Ajuste-Móveis e Utensílios	0001	001	238	477.984,24	
31/12/2023	1.02.03.01.01.0007	- Móveis, Utensílios e Instalações Comerciais					
31/12/2023	1.02.03.01.01.0007	Vrr.Ajuste-Móveis e Utensílios	0001	001	238		477.984,24
31/12/2023	2.03.04.01.01.0010	- Ajustes de Exercícios Anteriores					
31/12/2023	1.02.03.01.01.0031	Vrr.Ajuste-Processamento de Dados	0001	001	239	25.682,70	
31/12/2023	1.02.03.01.01.0031	- Equipamentos de Processamento de Dados					
31/12/2023	1.02.03.01.01.0031	Vrr.Ajuste-Processamento de Dados	0001	001	239		25.682,70
31/12/2023	2.03.04.01.01.0001	- Lucros Acumulados					
31/12/2023	1.02.03.01.01.0001	Vr.Transf. Entre Contas	0001	001	240	693.091,75	
31/12/2023	2.03.04.01.01.0010	- Ajustes de Exercícios Anteriores					
31/12/2023	1.02.02.10.10.0003	Vr.Transf. Entre Contas	0001	001	240		693.091,75
31/12/2023	1.02.02.10.10.0003	- Outros Investimentos					
31/12/2023	1.02.03.03.01.0001	Vr.Ajuste-Depreciação	0001	001	244	637.066,67	
31/12/2023	1.02.03.03.01.0001	- (-) Depreciação de Veiculos					
31/12/2023	1.02.03.03.01.0002	Vr.Ajuste-Depreciação	0001	001	244		189.316,67
31/12/2023	1.02.03.03.01.0002	- (-) Depreciação de Equip. Máquinas e Instalações					
31/12/2023	1.02.03.03.01.0002	Vr.Ajuste-Depreciação	0001	001	244		447.750,00
31/12/2023	2.01.01.17.01.0013	- Lucros a Distribuir					
31/12/2023	1.01.02.01.04.0001	Vr.Dividendos 2023-Salviano Linard	0001	001	246	1.000.000,00	
31/12/2023	1.01.02.01.04.0001	- Salviano Linard de Alencar					
31/12/2023	1.01.02.01.04.0001	Vr.Dividendos 2023-Salviano Linard	0001	001	246		1.000.000,00
31/12/2023	2.03.04.01.01.0001	- Lucros Acumulados					
31/12/2023	2.01.01.17.01.0013	Vr.Dividendos 2023-Salviano Linard	0001	001	247	1.000.000,00	
31/12/2023	2.01.01.17.01.0013	- Lucros a Distribuir					
31/12/2023	2.01.01.17.01.0013	Vr.Dividendos 2023-Salviano Linard	0001	001	247		1.000.000,00
31/12/2023	2.03.04.01.01.0001	- Lucros Acumulados					
31/12/2023	2.03.02.03.01.0099	Vr.Transf. Entre Contas	0001	001	251	7.063.377,39	
31/12/2023	2.03.02.03.01.0099	- Reservas de Lucros					
31/12/2023	2.03.02.03.01.0099	Vr.Transf. Entre Contas	0001	001	251		7.063.377,39
31/12/2023	3.01.01.01.01.0006	- Receita da Prestação de Serviços no Mercado Interno					
31/12/2023	3.01.01.01.01.0006	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	2.426.339,39	
31/12/2023	3.01.01.05.01.0080	- Juros e Descontos Recebidos					
31/12/2023	3.01.01.05.01.0080	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	8,75	
31/12/2023	3.01.01.05.01.0081	- Rendimentos Sobre Aplicações Financeiras					
31/12/2023	3.01.01.05.01.0081	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	64,42	
31/12/2023	3.01.01.05.01.0099	- Outras Receitas Operacionais					
31/12/2023	3.01.01.05.01.0099	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	64.166,67	
31/12/2023	3.01.01.05.01.0100	- Atualização Juros Selic					
31/12/2023	3.01.01.05.01.0100	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	0,92	
31/12/2023	3.01.01.07.01.0005	- (-)Encargos Sociais - Previdência Social					

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

## Livro Diário Nº. 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	2.008,99	
31/12/2023	3.01.01.07.01.0006 - (-)Encargos Sociais - FGTS						
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	376,36	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período						
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	4,44	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período						
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	58,48	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período						
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	67,41	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período						
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	96,62	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período						
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	101,18	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período						
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	110,01	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período						
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	115,00	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período						
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	135,50	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período						
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	158,29	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período						
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	159,25	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período						
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	162,18	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período						
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	195,16	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período						
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	199,98	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período						
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	219,00	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período						
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	225,85	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período						
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	285,00	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período						
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	445,00	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período						
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	453,02	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período						
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	592,65	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período						
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	608,00	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período						
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	608,45	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período						
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	821,80	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período						
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	868,24	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período						
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	912,65	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período						
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	980,94	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período						

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

## Livro Diário Nº. 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Fortes Contábil

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	1.028,60	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001	- Resultado do Período					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	1.075,15	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001	- Resultado do Período					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	1.104,50	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001	- Resultado do Período					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	1.270,25	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001	- Resultado do Período					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	1.407,14	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001	- Resultado do Período					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	1.444,02	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001	- Resultado do Período					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	1.500,00	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001	- Resultado do Período					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	1.716,87	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001	- Resultado do Período					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	1.732,86	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001	- Resultado do Período					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	1.870,13	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001	- Resultado do Período					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	1.913,82	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001	- Resultado do Período					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	2.098,47	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001	- Resultado do Período					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	2.396,61	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001	- Resultado do Período					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	2.767,05	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001	- Resultado do Período					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	3.000,00	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001	- Resultado do Período					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	3.166,67	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001	- Resultado do Período					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	3.704,37	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001	- Resultado do Período					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	4.010,34	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001	- Resultado do Período					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	7.119,19	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001	- Resultado do Período					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	7.549,00	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001	- Resultado do Período					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	7.687,84	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001	- Resultado do Período					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	10.140,84	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001	- Resultado do Período					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	10.489,94	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001	- Resultado do Período					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	11.628,98	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001	- Resultado do Período					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	11.987,62	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001	- Resultado do Período					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	12.531,85	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001	- Resultado do Período					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	12.836,11	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001	- Resultado do Período					

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

## Livro Diário Nº. 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	15.771,21	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	17.997,84	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	20.362,70	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	26.730,46	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	28.719,44	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	29.250,00	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	29.398,92	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	30.138,62	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	53.967,85	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	56.831,93	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	68.709,89	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	72.790,18	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	87.643,21	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	116.471,46	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	188.005,39	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	454.478,51	
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254	1.057.935,57	
31/12/2023	2.03.04.01.01.0001 - Lucros Acumulados	ENCERRAMENTO DE CONTAS VALOR DO LUCRO APURADO NO PERÍODO-BASE	0001	001	254		1.057.935,57
31/12/2023	3.01.01.01.02.0004 - (-)COFINS Sobre Receita Bruta	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		72.790,18
31/12/2023	3.01.01.01.02.0005 - (-)PIS/PASEP Sobre Receita Bruta	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		15.771,21
31/12/2023	3.01.01.01.02.0006 - (-)ISS	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		26.730,46
31/12/2023	3.01.01.03.02.0001 - Material Aplicado Na Produção de Serviços	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		454.478,51
31/12/2023	3.01.01.03.02.0002 - Combustíveis e Lubrificantes	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		68.709,89
31/12/2023	3.01.01.03.02.0006 - Manutenção de Máquinas e Equipamentos	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	005	254		608,45
31/12/2023	3.01.01.03.02.0011 - Taxas e Emolumentos	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	004	254		110,01
31/12/2023	3.01.01.03.02.0011 - Taxas e Emolumentos	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		1.270,25
31/12/2023	3.01.01.03.02.0015 - Despesas Com Seguros	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		1.913,82
31/12/2023	3.01.01.03.02.0017 - Despesas com Veículos e de Conservação de Bens						

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

## Livro Diário Nº. 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Fortes Contábil

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		1.732,86
31/12/2023	3.01.01.03.02.0022	- Despesas Com Energia					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		135,50
31/12/2023	3.01.01.03.02.0022	- Despesas Com Energia					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	005	254		1.407,14
31/12/2023	3.01.01.03.02.0026	- Alimentacao do Trabalhador					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		162,18
31/12/2023	3.01.01.03.02.0033	- Fretes de Materiais					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		115,00
31/12/2023	3.01.01.03.02.0035	- Outros Compras de Materiais Aplic.					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		219,00
31/12/2023	3.01.01.03.02.0035	- Outros Compras de Materiais Aplic.					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	004	254		2.396,61
31/12/2023	3.01.01.03.02.0036	- Assinaturas e Hospedagem de Sites					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		1.500,00
31/12/2023	3.01.01.03.02.0037	- Manutenção Conservação e Limpeza					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		29.250,00
31/12/2023	3.01.01.03.03.0001	- Salários e Ordenados					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		188.005,39
31/12/2023	3.01.01.03.03.0002	- Férias					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		30.138,62
31/12/2023	3.01.01.03.03.0003	- Decimo Terceiro					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		20.362,70
31/12/2023	3.01.01.03.03.0004	- INSS					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		56.831,93
31/12/2023	3.01.01.03.03.0005	- FGTS					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		11.987,62
31/12/2023	3.01.01.03.03.0006	- FGTS Rescisório					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	005	254		101,18
31/12/2023	3.01.01.03.03.0006	- FGTS Rescisório					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	016	254		2.098,47
31/12/2023	3.01.01.03.03.0007	- Treinamento de Pessoal					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		608,00
31/12/2023	3.01.01.03.03.0010	- Rescisões Contratuais					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		53.967,85
31/12/2023	3.01.01.03.03.0011	- Indenizações Trabalhistas					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		3.166,67
31/12/2023	3.01.01.03.03.0012	- Outros Gastos com Pessoal					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		1.075,15
31/12/2023	3.01.01.07.01.0002	- (-)Ordenados, Salários, Gratificações e Outras Remunerações					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		4.010,34
31/12/2023	3.01.01.07.01.0008	- (-)FGTS Guias Rescisórias					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	004	254		7.119,19
31/12/2023	3.01.01.07.01.0008	- (-)FGTS Guias Rescisórias					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		11.628,98
31/12/2023	3.01.01.07.01.0008	- (-)FGTS Guias Rescisórias					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	005	254		12.531,85
31/12/2023	3.01.01.07.01.0008	- (-)FGTS Guias Rescisórias					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	017	254		12.836,11
31/12/2023	3.01.01.07.01.0013	- (-)Alimentação do Trabalhador					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	005	254		67,41
31/12/2023	3.01.01.07.01.0013	- (-)Alimentação do Trabalhador					
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		10.140,84
31/12/2023	3.01.01.07.01.0019	- (-)Despesas com Veículos e de Conservação de Bens					

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.



## Livro Diário Nº. 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Fortes Contábil

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		29.398,92
31/12/2023	3.01.01.07.01.0020 - (-)Propaganda, Publicidade e Patrocínio	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	021	254		159,25
31/12/2023	3.01.01.07.01.0022 - (-)Multas	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		58,48
31/12/2023	3.01.01.07.01.0026 - (-)Provisões para Férias	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		868,24
31/12/2023	3.01.01.07.01.0037 - (-)Despesas com Agua e Esgoto	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	005	254		912,65
31/12/2023	3.01.01.07.01.0037 - (-)Despesas com Agua e Esgoto	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		1.870,13
31/12/2023	3.01.01.07.01.0038 - (-)Despesas com Telefone e Internet	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	005	254		199,98
31/12/2023	3.01.01.07.01.0038 - (-)Despesas com Telefone e Internet	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		453,02
31/12/2023	3.01.01.07.01.0040 - (-)Despesas com Seguros	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		3.704,37
31/12/2023	3.01.01.07.01.0045 - (-)13º Salário de Empregados	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		821,80
31/12/2023	3.01.01.07.01.0051 - (-)Softwares/Serviços e Material de Informática	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		1.444,02
31/12/2023	3.01.01.07.01.0053 - (-)Assessoria Contábil	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		17.997,84
31/12/2023	3.01.01.07.01.0055 - (-)Despesas com Vigilância e Segurança Eletrônica	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		7.549,00
31/12/2023	3.01.01.07.01.0056 - (-)Despesas com Combustíveis e Lubrificantes	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		285,00
31/12/2023	3.01.01.07.01.0062 - (-)Material de Expediente	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		1.028,60
31/12/2023	3.01.01.07.01.0065 - (-)Atestado Admissional e Demissional	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		1.104,50
31/12/2023	3.01.01.07.01.0066 - (-)Taxas e Emolumentos	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	004	254		96,62
31/12/2023	3.01.01.07.01.0066 - (-)Taxas e Emolumentos	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	003	254		195,16
31/12/2023	3.01.01.07.01.0066 - (-)Taxas e Emolumentos	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		10.489,94
31/12/2023	3.01.01.07.01.0073 - (-)Embalagens	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		158,29
31/12/2023	3.01.01.07.01.0074 - (-)Despesas com Peças, Equipamentos e Utensilios	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		445,00
31/12/2023	3.01.01.07.01.0075 - (-)Rescisões Contratuais	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		1.716,87
31/12/2023	3.01.01.07.01.0077 - (-) Manutenção, Conservação e Limpeza	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		2.767,05
31/12/2023	3.01.01.07.01.0078 - (-) Acordos Trabalhistas	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	004	254		225,85
31/12/2023	3.01.01.07.01.0078 - (-) Acordos Trabalhistas	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		3.000,00
31/12/2023	3.01.01.07.01.0079 - (-) Despesas com Sindicato	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		592,65
31/12/2023	3.01.01.07.03.0003 - IRPJ - Lucro Presumido	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		87.643,21
31/12/2023	3.01.01.07.03.0004 - CSLL - Lucro Presumido						

Continua...



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

## Livro Diário N° 7

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Fortes Contábil

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
31/12/2023	3.01.01.09.02.0001 - (-)Juros, Comissões e Outras Despesas Bancárias	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		28.719,44
31/12/2023	3.01.01.09.02.0002 - (-)Juros Pagos e/ou Incorridos	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		7.687,84
31/12/2023	3.01.01.09.02.0003 - (-)Descontos Concedidos	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		116.471,46
31/12/2023	3.01.01.09.02.0004 - (-)IOF	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		4,44
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		980,94
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		0,92
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		8,75
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		64,42
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		376,36
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		2.008,99
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		64.166,67
31/12/2023	6.01.01.01.01.0001 - Resultado do Período	ENCERRAMENTO DE CONTAS	0001	001	254		2.426.339,39
<b>Totais do dia 31:</b>						<b>17.741.903,45</b>	<b>17.741.903,45</b>
<b>Totais do mês de Dezembro:</b>						<b>24.531.147,14</b>	<b>24.531.147,14</b>

Fim



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

**Balanco Patrimonial**Folha Nº 59054

Fortes Contábil

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Conta	Descrição	31/12/2023	
1	ATIVOS	12.169.209,58	D
1.01	ATIVO CIRCULANTE	4.645.692,18	D
1.01.01	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA	265.583,56	D
1.01.01.01	CAIXA GERAL	40.460,95	D
1.01.01.01.01	CAIXA GERAL	40.460,95	D
1.01.01.02	DEPÓSITOS BANCÁRIOS A VISTA	3.160,87	D
1.01.01.02.01	Bancos Conta Movimento - No País	3.160,87	D
1.01.01.05	TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS	221.961,74	D
1.01.01.05.01	Títulos Disponíveis para Venda - No País	221.961,74	D
1.01.02	CREDITOS	4.380.108,62	D
1.01.02.01	ADIANTAMENTOS	312.061,46	D
1.01.02.01.01	Adiantamentos a Fornecedores - No País	308.720,12	D
1.01.02.01.02	Adiantamento a Cartões	3.341,34	D
1.01.02.02	CLIENTES	154.203,38	D
1.01.02.02.01	Clientes - Serviços Prestados	154.203,38	D
1.01.02.04	TRIBUTOS A COMPENSAR	146.481,86	D
1.01.02.04.01	TRIBUTOS A COMPENSAR	146.481,86	D
1.01.02.09	OUTROS CRÉDITOS - CIRCULANTE	3.767.361,92	D
1.01.02.09.10	Demais Créditos a Receber - Circulante	3.767.361,92	D
1.02	ATIVO NÃO CIRCULANTE	7.523.517,40	D
1.02.02	INVESTIMENTOS	4.029.584,07	D
1.02.02.10	OUTROS INVESTIMENTOS PERMANENTES	4.029.584,07	D
1.02.02.10.10	Outros Investimentos Permanentes	4.029.584,07	D
1.02.03	IMOBILIZADO	3.493.933,33	D
1.02.03.01	IMOBILIZADO - AQUISIÇÃO	4.131.000,00	D
1.02.03.01.01	IMOBILIZADO - AQUISIÇÃO	4.131.000,00	D
1.02.03.03	(-) Depreciações, Amortizações e Quotas de Exaustão	637.066,67	C
1.02.03.03.01	(-) Depreciação Acumulada	637.066,67	C
2	PASSIVOS	12.169.209,58	C
2.01	PASSIVO CIRCULANTE	4.055.832,19	C
2.01.01	OBRIGAÇÕES DO CIRCULANTE:	4.055.832,19	C
2.01.01.01	BENEFÍCIOS E ENCARGOS SOCIAIS - CIRCULANTE	10.639,70	C
2.01.01.01.01	BENEFÍCIOS E ENCARGOS SOCIAIS	10.639,70	C
2.01.01.03	FORNECEDORES	91.399,43	C
2.01.01.03.01	Fornecedores - Operações com Partes Não Relacionadas	91.399,43	C
2.01.01.07	EMPRESTIMOS OU FINANCIAMENTOS	3.126.898,24	C
2.01.01.07.02	Empréstimos ou Financiamentos	3.126.898,24	C
2.01.01.08	CARTÃO DE CRÉDITO	36.776,43	C
2.01.01.08.01	CARTÕES DE CRÉDITO A PAGAR	36.776,43	C
2.01.01.09	OBRIGAÇÕES FISCAIS - CIRCULANTE	724.477,00	C
2.01.01.09.01	Obrigações Fiscais	153.062,20	C
2.01.01.09.02	Parcelamentos Fiscais	571.414,80	C
2.01.01.15	PROVISÕES - CIRCULANTE	65.641,39	C
2.01.01.15.01	PROVISÕES	65.641,39	C
2.03	PATRIMONIO LIQUIDO	8.113.377,39	C
2.03.01	CAPITAL SOCIAL	1.050.000,00	C
2.03.01.01	CAPITAL REALIZADO - DE RESIDENTE NO PAIS	1.050.000,00	C
2.03.01.01.01	Capital Subscrito	4.000.000,00	C
2.03.01.01.21	(-)Capital a Integralizar	2.950.000,00	D
2.03.02	RESERVAS	7.063.377,39	C
2.03.02.03	RESERVAS DE LUCROS	7.063.377,39	C
2.03.02.03.01	RESERVAS DE LUCROS	7.063.377,39	C

Data de Encerramento: 31/12/2023

Valor de Ativo e Passivo: R\$ 12.169.209,58 (Doze Milhões Cento e Sessenta e Nove Mil Duzentos e Nove Reais e Cinquenta e Oito Centavos) .

Fim



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

**Balanco Patrimonial**

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Fortes Contábil

---

Conta	Descrição	31/12/2023
-------	-----------	------------

---

Juazeiro do Norte-CE, 31 de Dezembro de 2023

SALVIANO LINARD DE ALENCAR  
Sócio - Administrador  
CPF: 389.771.608-98

EDUARDO BARROS BRAGA  
Contador  
CPF: 006.877.013-84  
CRC/CE - 028139/O-9

Fim



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

**Demonstração do Resultado do Exercício**

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Estabelecimentos: Todos; Centros de Resultado: Todos

Conta	Descrição	01/01/2023 a 31/12/2023
(+) 010	Receita Bruta Operacional	16.230.919,98
010.01	Receita das Vendas de Bens e Serviços	16.230.919,98
010.01.03	Receita da Prestação de Serviços	16.230.919,98
(-) 020	Deduções da Receita	942.169,44
020.01	Impostos Faturados	942.169,44
020.01.02	ISS	360.424,49
020.01.03	COFINS Sobre Receita Bruta	478.146,53
020.01.04	PIS/PASEP Sobre Receita Bruta	103.598,42
(=) 030	Receita Líquida	15.288.750,54
(-) 040	Custo dos Bens e Serviços Vendidos	8.848.593,33
040.04	Custo dos Serviços Prestados	8.848.593,33
(=) 060	Lucro Bruto	6.440.157,21
(-) 070	Despesas Operacionais	2.880.787,73
070.01	Despesas Administrativas	2.016.010,03
070.03	Despesas Tributárias	549.362,89
070.04	Resultado Financeiro	(70.979,83)
070.04.01	Receitas Financeiras	(70.979,83)
070.06	Despesas Financeiras	386.394,64
(+) 080	Outras Receitas	364.412,90
080.01	Outras Receitas	364.412,90
(=) 110	Res. Antes das Participações e Contrib.	3.923.782,38
(=) 150	Res. Antes Imp.Renda e Contrib. Social	3.923.782,38
(=) 200	Resultado Líquido do Exercício	3.923.782,38

Juazeiro do Norte-CE, 31 de Dezembro de 2023

SALVIANO LINARD DE ALENCAR  
Sócio - Administrador  
CPF: 389.771.608-98

EDUARDO BARROS BRAGA  
Contador  
CPF: 006.877.013-84  
CRC/CE - 028139/O-9

Fim

**Análise pelos Índices do Balanço**

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 22.102.225/0001-91

Fortes Contábil

Mês/Ano: 12/2023

Código	Nome Valores	Expressão	Resultado
EG	Endividamento Geral ( 4.055.832,19 + 0,00 ) / 12.169.209,58 Passivo Circulante + ELP / Ativo Total	(c201+c20201)/c1	0,33
LC	Liquidez Corrente 4.645.692,18 / 4.055.832,19 Ativo Circulante / Passivo Circulante	c101/c201	1,15
LG	Liquidez Geral ( 4.645.692,18 + 0,00 ) / ( 4.055.832,19 ) Ativo Circulante + RLP / Passivo Circulante + ELP	(c101+c10700)/(c201)	1,15

Juazeiro do Norte-CE, 31 de Dezembro de 2023

SALVIANO LINARD DE ALENCAR  
Sócio - Administrador  
CPF: 389.771.608-98

EDUARDO BARROS BRAGA  
Contador  
CPF: 006.877.013-84  
CRC/CE - 028139/O-9

Fim



Junta Comercial do Estado do Ceará

Este Livro foi protocolado sob o nº 24/079.150-9 no dia 09/05/2024. Os dados de autenticação estão contidos no Termo de Autenticação que deverá ser validado conforme informações constantes do mesmo.

## Termo de Encerramento

Dados da empresa					
Nome Empresarial:					
S A ENGENHARIA LTDA					
NIRE:	2320236255-7	CNPJ:	22.102.225/0001-91	NIRE Anterior:	2310382311-4
Nome Anterior:					
Município:	JUAZEIRO DO NORTE			UF:	CEARA
Inscrição		Inscrição Municipal:			
Data do ato constitutivo em Junta Comercial:			12/12/2017		

Dados do Livro			
Finalidade:	DIARIO		
Número de ordem:	7	Data assinatura:	09/05/2024
Quantidade de páginas:	665		
Período de escrituração			
Início:	01/01/2023	Fim:	31/12/2023
Período de retificação:			
Início:		Fim:	

Assinante(s)			
CPF	Nome	Função	CRC
006.877.013-84	EDUARDO BARROS BRAGA	Contador	02813909
389.771.608-98	SALVIANO LINARD DE ALENCAR	Administrador	



COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Folha Nº 590

**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO CEARÁ  
CERTIDÃO DE HABILITAÇÃO PROFISSIONAL**

O **CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO CEARÁ** certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se habilitado para o exercício da profissão contábil.

**IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO**

NOME..... : Eduardo Barros Braga  
REGISTRO..... : CE-028139/O-9  
CATEGORIA..... : CONTADOR  
CPF..... : \*\*\*.877.013-\*\*

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Emissão: CEARÁ, 02/08/2024 as 11:36:16.  
Válido até: 31/10/2024.  
Código de Controle: 857911.

Para verificar a autenticidade deste documento consulte o site do CRCCE.





**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO**  
**PESSOA JURÍDICA**  
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

**CREA-CE**

**Nº 342095/2024**  
**Emissão: 18/07/2024**  
**Validade: 31/03/2025**  
**Chave: 6yxac**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará**

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que a Empresa não se encontra em débito com o Conselho de Engenharia e Agronomia do Ceará - CREA-CE, estando habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(veis) técnico(s).

**Interessado(a)**

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA  
CNPJ: 22.102.225/0001-91  
Registro: 0010399364  
Categoria: Matriz  
Capital Social: R\$ 7.000.000,00  
Data do Capital: 28/05/2024  
Faixa: 6

Objetivo Social: CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; COLETA DE RESÍDUOS NÃO PERIGOSOS; COLETA DE RESÍDUOS PERIGOSOS; INCORPORAÇÃO DE EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS; CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS; CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS; OBRAS DE URBANIZAÇÃO RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO; MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS; OBRAS DE MONTAGEM INDUSTRIAL; CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS; PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO; OBRAS DE TERRAPLENAGEM; OBRAS DE ALVENARIA; PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA; COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL; TRANSPORTE ESCOLAR; TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE CARGA, EXCETO PRODUTOS PERIGOSOS E MUDANÇAS, INTERMUNICIPAL, INTERESTADUAL E INTERNACIONAL; ALUGUEL DE IMOVEIS PRÓPRIOS; SERVIÇOS DE ARQUITETURA; SERVIÇOS DE ENGENHARIA; LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR; ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS SEM OPERADOR; ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES; ATIVIDADES DE LIMPEZA NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE; SERVIÇOS COMBINADOS DE ESCRITÓRIO E APOIO ADMINISTRATIVO.

Restrições Relativas ao Objetivo Social: OBS.: POR NÃO DISPOR DE PROFISSIONAL(IS) HABILITADO(S), A EMPRESA TEM RESTRIÇÃO PARA AS SEGUINTE ATIVIDADES: PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA.

Endereço Matriz: RUA CARLOS ALBERTO MENDONÇA BEZERRA, 1060. PARQUE UNIÃO ÁREA B, SÃO JOSÉ, JUAZEIRO DO NORTE, CE, 63024610

Tipo de Registro: Registro de Empresa  
Data Inicial: 03/01/2018  
Data Final: Indefinido  
Registro Regional: 0001039944DDCE

**Descrição**

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURÍDICA

**Informações / Notas**

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.
- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- Documento válido em todo território nacional.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos
- Os profissionais constantes na presente certidão também são responsáveis técnicos ou integrantes do quadro técnico das seguintes empresas registradas no CREA-CE:  
Lista da(s) Empresa(s): ABÊTO CONSTRUTORA LTDA EPP - 28.580.471/0001-35; ENGEWAY SOLUÇÕES LTDA - 48.741.182/0001-88; ANDREIA DA SILVA GONÇALVES - ME - 34.696.760/0001-05; ALINE FERREIRA LIMA - ME - 08.796.897/0001-13; ELLO PROJETOS E SOLUÇÕES LTDA ME - 27.827.042/0001-57; F.A.A DA SILVA - ME - 15.332.336/0001-29; MATEUS HOLANDA DIÓGENES - ME - 24.727.050/0001-33;

**Última Anuidade Paga**

Ano: 2024 (1/1)

**Autos de Infração**

Nada consta

**Responsáveis Técnicos**

Profissional: CAIO BEZERRA MARTINS  
Registro: 0619171502  
CPF: 073.\*\*\*.\*\*\*-06  
Data Início: 03/01/2023  
Data Fim: Indefinido  
Data Fim de Contrato: Indefinido  
Títulos do Profissional:  
ENGENHEIRO MECANICO





**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO**  
**PESSOA JURÍDICA**  
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-CE

**Nº 342095/2024**  
**Emissão: 18/07/2024**  
**Validade: 31/03/2025**  
**Chave: 6yxac**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará**

Atribuição: ART. 7 DA LEI N 5.194, DE 24 DE DEZEMBRO DE 1966, COMBINADAS COM AS ATIVIDADES RELACIONADAS NO ART. 5 DA RESOLUÇÃO N 1.073, DE 2016, PARA O DESEMPENHO DAS COMPETÊNCIAS RELACIONADAS NO ART. 12 DA RESOLUÇÃO N 218, DE 29 DE JUNHO DE 1973, DO CONFEA.

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Atribuição: Artigo 4º da Resolução 359/91

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: FELIPE DANIEL RODRIGUES ALVES

Registro: 0616143990

CPF: 054.\*\*\*.\*\*\*-32

Data Início: 23/07/2019

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO ELETRICISTA - ELETROTECNICA

Atribuição: Art 8 da Resolução n 218/73-CONFEA

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: KAIO CÉSAR RODRIGUES FEITOSA

Registro: 0614434360

CPF: 046.\*\*\*.\*\*\*-09

Data Início: 16/07/2024

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

TECNOLOGO EM CONSTRUÇÃO CIVIL - EDIFICAÇÕES

Atribuição: O DESEMPENHO DAS ATIVIDADES DOS ARTIGOS 3º E 4º DA RESOLUÇÃO Nº313/86 DO CONFEA, CIRCUNSCRITAS AO ÂMBITO DE SUA RESPECTIVA MODALIDADE PROFISSIONAL.

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: O DESEMPENHO DAS ATIVIDADES CONSTANTES NO ART. 28 DO DECRETO Nº 23.569, DE 1933, NO QUE SE REFERE AS ATIVIDADES DE 'A - F' E 'H - L', BEM COMO AQUELAS DO ART. 7º DA LEI Nº 5.194, DE 1966, COMBINADAS COM AS ATIVIDADES RELACIONADAS NO ART. 5º, §1º, DA RESOLUÇÃO Nº 1.073, DE 2016, PARA O DESEMPENHO DAS COMPETÊNCIAS RELACIONADAS NO ART. 7º DA RESOLUÇÃO Nº 218, DE 1973, DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: SALVIANO LINARD DE ALENCAR

Registro: 0616139640

CPF: 389.\*\*\*.\*\*\*-98

Data Início: 03/01/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ART 7 DA RESOLUÇÃO N 218 DE 29/06/1973 DO CONFEA

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO





**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO**  
**PESSOA FÍSICA**  
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-CE

Folha Nº 58134

**Nº 335426/2024**  
**Emissão: 06/05/2024**  
**Validade: 31/03/2025**  
**Chave: w05C5**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará**

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-CE.

**Interessado(a)**

Profissional: SALVIANO LINARD DE ALENCAR  
Registro: 0616139640  
CPF: 389.\*\*\*.\*\*\*-98

Tipo de Registro: REGISTRO DEFINITIVO  
Data de registro: 14/02/2017

**Título(s)****GRADUAÇÃO**

ENGENHEIRO CIVIL  
Atribuição: ART 7 DA RESOLUÇÃO N 218 DE 29/06/1973 DO CONFEA  
Restrições: Sem Identificação  
Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE CAMILO CASTELO BRANCO  
Data de Formação: 16/01/2017

**Descrição**

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

**Informações / Notas**

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- Documento válido em todo território nacional.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

**Última Anuidade Paga**

Ano: 2024 (1/1)

**Autos de Infração**

Nada consta

**Responsabilidades Técnicas**

Empresa: S A ENGENHARIA LTDA EPP  
Registro: 0010399364  
CNPJ: 22.102.225/0001-91  
Data Início: 03/01/2018  
Data Fim: Indefinido  
Data Fim de Contrato: Indefinido  
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-CE

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Página 1/3

Folha Nº 5914x

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

251345/2021

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará - Crea-CE, o Acervo Técnico do profissional **SALVIANO LINARD DE ALENCAR** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **SALVIANO LINARD DE ALENCAR**  
Registro: **0616139640CE** RNP: **0616139640**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **CE20190455683** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **08/03/2019** Baixada em: **30/09/2021**  
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**  
Empresa contratada: **S. L. DE ALENCAR ENGENHARIA - ME**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIÚS** CPF/CNPJ: **07.540.180/0001-43**  
Endereço do contratante: **RUA RAUL NOGUEIRA** Nº: **S/N**  
Complemento: Bairro: **CENTRO**  
Cidade: **CARIÚS** UF: **CE** CEP: **63530000**

Contrato: **25.02.2019/01** Celebrado em: **25/02/2019**  
Valor do contrato: **R\$ 105.117,12** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**  
Endereço da obra/serviço: **RUA RAUL NOGUEIRA** Nº: **S/N**  
Complemento: Bairro: **CENTRO**  
Cidade: **CARIÚS** UF: **CE** CEP: **63530000**

Data de início: **01/03/2019** Conclusão efetiva: **01/04/2019**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIÚS** CPF/CNPJ: **07.540.180/0001-43**

Atividade Técnica: **17 - EXECUÇÃO OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > EDIFICAÇÃO > #1179 - MATERIAIS MISTOS 15 - EXECUÇÃO 2.00 UNIDADE;**

**Observações**

**EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA TOSCA REJUNTADA COM CIMENTO NA VILA SÃO BARTOLOMEU E DRENAGEM NO BAIRRO PARQUE DE VAQUEJADA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS DO MUNICÍPIO DE CARIÚS/CE.**

**Informações Complementares**

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 2 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº **251345/2021**  
**06/10/2021, 16:07**  
**4d6Zb**

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: **4d6Zb**

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.



**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

Declaro por meio deste para os devidos fins legais de direito que o (a) profissional/empresa contratado (a) mais abaixo qualificado executou os serviços abaixo discriminados de maneira satisfatória, cumprindo com todas as suas responsabilidades não restando nada que o (a) desabone.

Tecnicamente atestamos ainda que os serviços descritos se encontram concluídos e atendem as especificações e exigências de acordo com o (s) projeto (s), memorial (is) descritivo (s) e normas técnicas de forma criteriosa e satisfatória.

**CONTRATADO (A)**

PROFISSIONAL: SALVIANO LINARD DE ALENCAR

CPF: 389.771.608-98

REGISTRO: 0616139640CE

RNP: 061613964-0

TÍTULO PROFISSIONAL: ENGENHEIRO CIVIL

NÚMERO DA ART: CE20190455683

TIPO DE ART: OBRA/SERVIÇO

REGISTRADA EM: 08/03/2019

FORMA DE REGISTRO: INICIAL

PARTICIPAÇÃO TÉCNICA: INDIVIDUAL

DATA DA ASSINATURA: 25/02/2019

CONTRATO: 25.02.2019/01

CNPJ: 22.102.225/0001-91

EMPRESA CONTRATADA: S.L DE ALENCAR ENGENHARIA-ME

**CONTRATANTE**

NOME/RAZÃO SOCIAL: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIÚS/CE

CNPJ: 07.540.180/0001-43

ENDEREÇO: RUA RAUL NOGUEIRA, S/N, ESPLANADA, CARIÚS/CE

CEP: 63.530-000

TIPO DE CONTRATANTE: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO

REPRESENTANTE LEGAL: RAQUEL DA SILVA FERREIRA

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA APTA A PRESTAR SERVIÇOS NA EXECUÇÃO DE OBRA DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA REJUNTADA COM CIMENTO NA VILA SÃO BARTOLOMEU E DRENAGEM NO BAIRRO PARQUE DE VAQUEJADA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS DO MUNICÍPIO DE CARIÚS/CE

ENDEREÇO DA OBRA/SERVIÇO: VILA SÃO BARTOLOMEU E BAIRRO PARQUE DE VAQUEJADA, CARIÚS/CE

CEP: 63.530-000

PERÍODO DE REALIZAÇÃO: 01/03/2019 À 01/04/2019

SITUAÇÃO: FINALIZADA

ATIVIDADE TÉCNICA: 1 - NÍVEL DE ATUAÇÃO > 17 - EXECUÇÃO > 15 - EXECUÇÃO > OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > EDIFICAÇÃO > #1179 - MATERIAIS MISTOS > 2,00 UN;

**DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES REALIZADAS**

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
<b>PAVIMENTAÇÃO VILA SÃO BARTOLOMEU</b>			
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	2,00
<b>2</b>	<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>		
2.1	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00
<b>3</b>	<b>TOPOGRAFIA</b>		
3.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	2.690,58
<b>4</b>	<b>REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO</b>		
4.1	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	2.690,58
<b>5</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>		
5.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.376,68
5.2	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/ REJUNTAMENTO	M	896,86
5.3	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	31,39
5.4	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	31,39
<b>6</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>		
6.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.690,58

1

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado a Certidão nº 251345/2021, emitida em 06/10/2021



Certidão nº 251345/2021  
06/10/2021, 16:26

Chave de Impressão: 4d6Zb

O documento neste ato registrado foi emitido em: 06/10/2021 e contém: 2 folhas





ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
<b>DRENAGEM BAIRRO PARQUE DE VAQUEJADA</b>			
<b>1</b>	<b>DRENAGEM</b>		
1.1	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT ATÉ 200M	M3	32,40
1.2	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 80x80x80cm	UN	1,00
1.3	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	45,00
1.4	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	UN	1,00
1.5	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	UN	1,00

Cariús/CE, 02 de Abril de 2019.

**RAQUEL DA SILVA FERREIRA**  
ORDENADORA DE DESPESAS DO FUNDO GERAL  
MUNICÍPIO DE CARIÚS/CE

**ANTONIO CARLOS DE S. NORONHA**  
ENGENHEIRO CIVIL - SEINFRA  
CREA-CE: 3214-D

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 251345/2021, emitida em 06/10/2021



Certidão nº 251345/2021  
06/10/2021, 16:26  
Chave de Impressão: 4d6Zb

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/10/2021 e contém 2 folhas

2





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

CREA-CE

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Folha Nº 59174

Página 1/6

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

339078/2024

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Profissional: SALVIANO LINARD DE ALENCAR  
Registro: 0616139640CE RNP: 0616139640  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: CE20241442398 Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 20/06/2024 Baixada em: 26/06/2024  
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: S A ENGENHARIA LTDA

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO CPF/CNPJ: 07.595.572/0001-00  
Endereço do contratante: RUA JOSÉ ALVES PIMENTEL Nº: 87  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: FARIAS BRITO UF: CE CEP: 63185000  
Contrato: 2021.12.17-01 Celebrado em: 17/12/2021  
Valor do contrato: R\$ 1.860.588,22 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
Ação institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE  
Endereço da obra/serviço: RUA JOÃO RIBEIRO DA SILVA Nº: S/N  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: FARIAS BRITO UF: CE CEP: 63185000  
Coordenadas Geográficas: -6.927195, -39.573026  
Data de início: 17/12/2021 Conclusão efetiva: 17/12/2022  
Finalidade: Infraestrutura  
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO CPF/CNPJ: 07.595.572/0001-00

Atividade Técnica: 16 - Execução ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.2 - PARA FINS COMERCIAIS 49 - Execução de obra 3468.91 unidade; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 3468.91 unidade; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO 49 - Execução de obra 3468.91 unidade; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.4 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ÁGUA 49 - Execução de obra 3468.91 unidade; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 3468.91 unidade;

Observações

EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA ORLA DA LAGOA DO ARÃO NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE.

Número da ART: CE20241442459 Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 20/06/2024 Baixada em: 26/06/2024  
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: S A ENGENHARIA LTDA

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO CPF/CNPJ: 07.595.572/0001-00  
Endereço do contratante: RUA JOSÉ ALVES PIMENTEL Nº: 87  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: FARIAS BRITO UF: CE CEP: 63185000  
Contrato: 2021.12.17-01 Celebrado em: 17/12/2021  
Valor do contrato: R\$ 1.860.588,22 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
Ação institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE  
Endereço da obra/serviço: RUA JOÃO RIBEIRO DA SILVA Nº: S/N  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: FARIAS BRITO UF: CE CEP: 63185000  
Coordenadas Geográficas: -6.927195, -39.573026  
Data de início: 17/12/2021 Conclusão efetiva: 17/12/2023  
Finalidade: Infraestrutura  
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO CPF/CNPJ: 07.595.572/0001-00

Atividade Técnica: 16 - Execução ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.2 - PARA FINS COMERCIAIS 49 - Execução de obra 3468.91 unidade; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 3468.91 unidade; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO 49 - Execução de obra 3468.91 unidade; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.4 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ÁGUA 49 - Execução de obra 3468.91 unidade; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 3468.91 unidade;

Observações

EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA ORLA DA LAGOA DO ARÃO NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE. Aditivo: PRIMEIRO

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará  
RUA CASTRO E SILVA, 81 - CENTRO - FORTALEZA - CEARÁ  
Tel: + 55 (85) 3453-5800 Fax: + 55 (85) 3453-5804 E-mail: faleconosco@creace.org.br

CREA-CE  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

Impresso em: 26/06/2024, às 15:47.





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-CE

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

339078/2024

Atividade concluída

TERMO ADITIVO.

Número da ART: **CE20241442465** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 20/06/2024 Baixada em: 26/06/2024  
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **S A ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO** CPF/CNPJ: **07.595.572/0001-00**  
Endereço do contratante: RUA JOSÉ ALVES PIMENTEL Nº: 87  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: FARIAS BRITO UF: CE CEP: 63185000  
Contrato: 2021.12.17-01 Celebrado em: 17/12/2021  
Valor do contrato: R\$ 1.860.588,22 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
Ação institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE  
Endereço da obra/serviço: RUA JOÃO RIBEIRO DA SILVA Nº: S/N  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: FARIAS BRITO UF: CE CEP: 63185000  
Coordenadas Geográficas: -6.927195, -39.573026  
Data de início: 17/12/2021 Conclusão efetiva: 17/12/2024  
Finalidade: Infraestrutura  
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO CPF/CNPJ: 07.595.572/0001-00

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.2 - PARA FINS COMERCIAIS 49 - Execução de obra 3468.91 unidade; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 3468.91 unidade; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO 49 - Execução de obra 3468.91 unidade; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.4 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ÁGUA 49 - Execução de obra 3468.91 unidade; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 3468.91 unidade;**

**Observações**

EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA ORLA DA LAGOA DO ARÃO NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE. Aditivo: SEGUNDO TERMO ADITIVO.

**Informações Complementares**

- A ART CE20241437385 FOI SUBSTITUÍDA PELA ART CE20241442398.
- CONSIDERAR DO ATESTADO SOMENTE AS ATIVIDADES COMPATÍVEIS COM AS ATRIBUIÇÕES DO ENGENHEIRO CIVIL.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 4 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 339078/2024  
26/06/2024, 13:22  
Z45y8

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: Z45y8





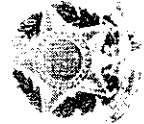


ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos que a empresa para qual este documento foi emitido possui capacidade técnica para a execução dos serviços de engenharia e agronomia...

Table with 2 columns: 'DESCRIÇÃO DAS SITUAÇÕES REALIZADAS' and 'QUANTIDADE'. Rows include 'MILHARIMAS', 'MOVIMENTO DE TERRA', 'RESERVAÇÃO DE BLOCO', and 'ARMAZENAMENTO DE BLOCO'.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 339078/2024, emitida em 26/06/2024



Certidão nº 339078/2024
26/06/2024, 15:47
Chave de Impressão: Z45y8
O documento neste ato registrado foi emitido em 26/06/2024 e contém 4 folhas

Handwritten signature of Marcelo O. Teixeira

CPF: Nº 07.696.532/0001-00
Rua José Alves Pimenta, nº 82 - CEP: 63035-000
Bairro: São José - Fortaleza - Ceará

Marcelo O. Teixeira
ENGENHEIRO CIVIL
CPF: 07696532000100

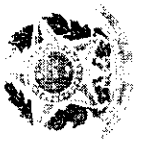




# FABRIL 2024

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANTIDADE	EXPOSIÇÃO
01	...	...	...
02	...	...	...
03	...	...	...
04	...	...	...
05	...	...	...
06	...	...	...
07	...	...	...
08	...	...	...
09	...	...	...
10	...	...	...
11	...	...	...
12	...	...	...
13	...	...	...
14	...	...	...
15	...	...	...
16	...	...	...
17	...	...	...
18	...	...	...
19	...	...	...
20	...	...	...
21	...	...	...
22	...	...	...
23	...	...	...
24	...	...	...
25	...	...	...
26	...	...	...
27	...	...	...
28	...	...	...
29	...	...	...
30	...	...	...
31	...	...	...
32	...	...	...
33	...	...	...
34	...	...	...
35	...	...	...
36	...	...	...
37	...	...	...
38	...	...	...
39	...	...	...
40	...	...	...
41	...	...	...
42	...	...	...
43	...	...	...
44	...	...	...
45	...	...	...
46	...	...	...
47	...	...	...
48	...	...	...
49	...	...	...
50	...	...	...

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 339078/2024, emitida em 26/06/2024



Certidão nº 339078/2024  
26/06/2024, 15:47

Chave de Impressão: 245y8

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/06/2024 e contém 4 folhas

*[Handwritten signature]*

CNPJ Nº 07.103.972/0001-03  
Rua Iracema Botelho, nº 87 - Fone: (85) 3101-03  
Email: gabinete@crea-ce.org.br

*wt*  
**Marcelo O. Teixeira**  
ENGENHEIRO CIVIL  
Rég. Prof. 145701



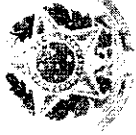


COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Folha Nº 5926

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
111	ANÁLISES DE SOLOS				
112	ANÁLISES DE ÁGUA				
113	ANÁLISES DE AR				
114	ANÁLISES DE RUIDO				
115	ANÁLISES DE VIBRAÇÃO				
116	ANÁLISES DE POLUIÇÃO SONORA				
117	ANÁLISES DE POLUIÇÃO VISUAL				
118	ANÁLISES DE POLUIÇÃO LUMINOSA				
119	ANÁLISES DE POLUIÇÃO TÉRMICA				
120	ANÁLISES DE POLUIÇÃO ODORES				
121	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE POLVÉREU				
122	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE GASES				
123	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE METEOROLOGIA				
124	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE CLIMA				
125	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE SONS				
126	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE VIBRAÇÃO				
127	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE POLVÉREU				
128	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE GASES				
129	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE METEOROLOGIA				
130	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE CLIMA				
131	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE SONS				
132	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE VIBRAÇÃO				
133	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE POLVÉREU				
134	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE GASES				
135	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE METEOROLOGIA				
136	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE CLIMA				
137	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE SONS				
138	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE VIBRAÇÃO				
139	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE POLVÉREU				
140	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE GASES				
141	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE METEOROLOGIA				
142	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE CLIMA				
143	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE SONS				
144	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE VIBRAÇÃO				
145	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE POLVÉREU				
146	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE GASES				
147	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE METEOROLOGIA				
148	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE CLIMA				
149	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE SONS				
150	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE VIBRAÇÃO				
151	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE POLVÉREU				
152	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE GASES				
153	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE METEOROLOGIA				
154	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE CLIMA				
155	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE SONS				
156	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE VIBRAÇÃO				
157	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE POLVÉREU				
158	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE GASES				
159	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE METEOROLOGIA				
160	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE CLIMA				
161	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE SONS				
162	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE VIBRAÇÃO				
163	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE POLVÉREU				
164	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE GASES				
165	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE METEOROLOGIA				
166	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE CLIMA				
167	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE SONS				
168	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE VIBRAÇÃO				
169	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE POLVÉREU				
170	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE GASES				
171	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE METEOROLOGIA				
172	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE CLIMA				
173	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE SONS				
174	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE VIBRAÇÃO				
175	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE POLVÉREU				
176	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE GASES				
177	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE METEOROLOGIA				
178	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE CLIMA				
179	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE SONS				
180	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE VIBRAÇÃO				
181	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE POLVÉREU				
182	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE GASES				
183	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE METEOROLOGIA				
184	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE CLIMA				
185	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE SONS				
186	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE VIBRAÇÃO				
187	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE POLVÉREU				
188	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE GASES				
189	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE METEOROLOGIA				
190	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE CLIMA				
191	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE SONS				
192	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE VIBRAÇÃO				
193	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE POLVÉREU				
194	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE GASES				
195	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE METEOROLOGIA				
196	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE CLIMA				
197	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE SONS				
198	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE VIBRAÇÃO				
199	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE POLVÉREU				
200	ANÁLISES DE POLUIÇÃO DE GASES				

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 339078/2024, emitida em 26/06/2024



Certidão nº 339078/2024  
26/06/2024, 15:47

Chave de Impressão: Z45y8

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/06/2024 e contém 4 folhas

CPF: Nº 072.727.727-00  
Eng. José Alencar Almeida - CRB - 01.01.03.01.00.00  
Estado: Paraíba - 01.01.03.01.00.00

*wt*  
Marcelo O. Teixeira  
ENGENHEIRO CIVIL  
CRB 02024/001





COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Folha Nº 59224

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1.1	...	...	...	...	...
1.2	...	...	...	...	...
1.3	...	...	...	...	...
1.4	...	...	...	...	...
1.5	...	...	...	...	...
1.6	...	...	...	...	...
1.7	...	...	...	...	...
1.8	...	...	...	...	...
1.9	...	...	...	...	...
1.10	...	...	...	...	...
1.11	...	...	...	...	...
1.12	...	...	...	...	...
1.13	...	...	...	...	...
1.14	...	...	...	...	...
1.15	...	...	...	...	...
1.16	...	...	...	...	...
1.17	...	...	...	...	...
1.18	...	...	...	...	...
1.19	...	...	...	...	...
1.20	...	...	...	...	...
1.21	...	...	...	...	...
1.22	...	...	...	...	...
1.23	...	...	...	...	...
1.24	...	...	...	...	...
1.25	...	...	...	...	...
1.26	...	...	...	...	...
1.27	...	...	...	...	...
1.28	...	...	...	...	...
1.29	...	...	...	...	...
1.30	...	...	...	...	...
1.31	...	...	...	...	...
1.32	...	...	...	...	...
1.33	...	...	...	...	...
1.34	...	...	...	...	...
1.35	...	...	...	...	...
1.36	...	...	...	...	...
1.37	...	...	...	...	...
1.38	...	...	...	...	...
1.39	...	...	...	...	...
1.40	...	...	...	...	...
1.41	...	...	...	...	...
1.42	...	...	...	...	...
1.43	...	...	...	...	...
1.44	...	...	...	...	...
1.45	...	...	...	...	...
1.46	...	...	...	...	...
1.47	...	...	...	...	...
1.48	...	...	...	...	...
1.49	...	...	...	...	...
1.50	...	...	...	...	...

*Marcelo O. Teixeira*  
 Marcelo O. Teixeira  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 INSCRITO Nº 001  
 RUA CASTRO E SILVA, 81 - CENTRO - FORTALEZA - CEARÁ  
 CEP: 05000-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 339078/2024, emitida em 26/06/2024



Certidão nº 339078/2024  
 26/06/2024, 15:47

Chave de Impressão: Z45y8

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/06/2024 e contém 4 folhas

INPI Nº 67.100.000/000.000  
 Rua Castro e Silva, 81 - Centro - Fortaleza - Ceará  
 CEP: 05000-000





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-CE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

299579/2023

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará - Crea-CE, o Acervo Técnico do profissional **SALVIANO LINARD DE ALENCAR** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **SALVIANO LINARD DE ALENCAR**  
Registro: **0616139640CE** RNP: **0616139640**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **CE20220992373** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 26/05/2022  
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **S L DE ALENCAR ENGENHARIA - ME**

Contratante: **MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE** CPF/CNPJ: **07.974.082/0001-14**  
Endereço do contratante: PRAÇA DIRCEU FIGUEIREDO Nº: S/N  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: JUAZEIRO DO NORTE UF: CE CEP: 63010147  
Contrato: 2022.05.26-0001 Celebrado em: 26/05/2022  
Valor do contrato: R\$ 15.437.305,06 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
Ação institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE  
Endereço da obra/serviço: RUA JOSÉ TEODORO DO NASCIMENTO Nº: S/N  
Complemento: COMPLEXO OPERACIONAL DA SEDUC Bairro: BETOLÂNDIA  
Cidade: JUAZEIRO DO NORTE UF: CE CEP: 63036440  
Coordenadas Geográficas: -7.223534, -39.276126  
Data de início: 27/05/2022 Situação: atividade em andamento  
Finalidade: Infraestrutura  
Proprietário: **MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE** CPF/CNPJ: 07.974.082/0001-14

Atividade Técnica: **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.4 - EM MATERIAIS MISTOS 49 - Execução de obra 16235,99 metro quadrado;

Observações

CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO OPERACIONAL DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE JUAZEIRO DO NORTE/CE.

Número da ART: **CE20231180196** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 27/03/2023  
Forma de registro: COMPLEMENTAÇÃO DE PRAZO Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **S A ENGENHARIA LTDA - EPP**

Contratante: **MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE** CPF/CNPJ: **07.974.082/0001-14**  
Endereço do contratante: PRAÇA DIRCEU FIGUEIREDO Nº: S/N  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: JUAZEIRO DO NORTE UF: CE CEP: 63010147  
Contrato: 2022.05.26-0001 Celebrado em: 26/05/2022  
Valor do contrato: R\$ 15.437.305,06 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
Ação institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE  
Endereço da obra/serviço: RUA JOSÉ TEODORO DO NASCIMENTO Nº: S/N  
Complemento: COMPLEXO OPERACIONAL DA SEDUC Bairro: BETOLÂNDIA  
Cidade: JUAZEIRO DO NORTE UF: CE CEP: 63036440  
Coordenadas Geográficas: -7.223534, -39.276126  
Data de início: 27/05/2022 Situação: atividade em andamento  
Finalidade: Infraestrutura  
Proprietário: **MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE** CPF/CNPJ: 07.974.082/0001-14

Atividade Técnica: **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.4 - EM MATERIAIS MISTOS 49 - Execução de obra 16235,99 metro quadrado;

Observações

CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO OPERACIONAL DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE JUAZEIRO DO NORTE/CE.  
Aditivo: Aditivo de Prazo.





**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
**Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966**  
**Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Folha Nº 5824

Página 2/6

CREA-CE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**299579/2023**

Atividade em andamento

**Informações Complementares**

- CONSIDERAR DO ATESTADO SOMENTE AS ATIVIDADES COMPATÍVEIS COM AS ATRIBUIÇÕES DE ENGENHEIRO CIVIL.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 4 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

**Certidão de Acervo Técnico nº 299579/2023**

**04/04/2023, 14:07**

**Dz70Y**

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: Dz70Y

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará**

RUA CASTRO E SILVA, 81 - CENTRO - FORTALEZA - CEARÁ

Tel: + 55 (85) 3453-5800 Fax: + 55 (85) 3453-5804 E-mail: faleconosco@creace.org.br



**CREA-CE**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará



Impresso em: 04/04/2023, às 14:30.



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO CEARÁ

ANEXO II - ESTADO DE LAPACHADE TÉCNICA

O presente documento tem por finalidade apresentar o estado de lapachade técnica dos serviços de engenharia e agronomia...

Os serviços de engenharia e agronomia foram executados de acordo com o projeto executivo e as especificações técnicas...

QUALIFICADO (S)

- EMPRESA: ENGENHARIA E AGRONOMIA DO CEARÁ
RUA CASTRO E SILVA, 81 - CENTRO - FORTALEZA - CEARÁ
CNPJ: 06.922.209/0001-01
Insc. Est. (I.E.): 070572192
Atividade: 13.91-3-01/0001-01
Endereço: Rua Castro e Silva, 81 - Centro - Fortaleza - Ceará

- CPF: 000.000.000-00
RNP: 000000000000000000
CNPJ: 06.922.209/0001-01
Insc. Est. (I.E.): 070572192
Atividade: 13.91-3-01/0001-01
Endereço: Rua Castro e Silva, 81 - Centro - Fortaleza - Ceará

CONTRATANTE

EMPRESA: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOMBEIRO DO NORTE
RUA CASTRO E SILVA, 81 - CENTRO - FORTALEZA - CEARÁ
CNPJ: 06.922.209/0001-01
Insc. Est. (I.E.): 070572192
Atividade: 13.91-3-01/0001-01
Endereço: Rua Castro e Silva, 81 - Centro - Fortaleza - Ceará

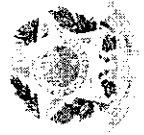
Objeto: OBRAS DE REFORMA E MANUTENÇÃO DE BARRACÃO DE ALMOXARFARIA DO MUNICÍPIO DE BOMBEIRO DO NORTE...

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES REALIZADAS

Table with columns: N.º, DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES REALIZADAS, PRECIFICAÇÃO POR QUANTIDADE, UNIDADE, QUANTIDADE, VALOR UNITÁRIO, VALOR TOTAL. Includes items like 'SERVIÇOS PRELIMINARES', 'ARMADURA DE AÇO (A 30/30)', 'CONCRETO', etc.

Handwritten signature and stamp area.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 299579/2023, emitida em 04/04/2023



Certidão nº 299579/2023
04/04/2023, 14:30

Chave de Impressão: D770Y

O documento neste ato registrado foi emitido em: 04/04/2023 e contém 4 folhas



COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Folha Nº 59964



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO CEARÁ

Av. Rui Barbosa, 81 - Centro - Fortaleza - Ceará - CEP: 60012-900

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	...	...	...	...
2	...	...	...	...
3	...	...	...	...
4	...	...	...	...
5	...	...	...	...
6	...	...	...	...
7	...	...	...	...
8	...	...	...	...
9	...	...	...	...
10	...	...	...	...
11	...	...	...	...
12	...	...	...	...
13	...	...	...	...
14	...	...	...	...
15	...	...	...	...
16	...	...	...	...
17	...	...	...	...
18	...	...	...	...
19	...	...	...	...
20	...	...	...	...
21	...	...	...	...
22	...	...	...	...
23	...	...	...	...
24	...	...	...	...
25	...	...	...	...
26	...	...	...	...
27	...	...	...	...
28	...	...	...	...
29	...	...	...	...
30	...	...	...	...
31	...	...	...	...
32	...	...	...	...
33	...	...	...	...
34	...	...	...	...
35	...	...	...	...
36	...	...	...	...
37	...	...	...	...
38	...	...	...	...
39	...	...	...	...
40	...	...	...	...
41	...	...	...	...
42	...	...	...	...
43	...	...	...	...
44	...	...	...	...
45	...	...	...	...
46	...	...	...	...
47	...	...	...	...
48	...	...	...	...
49	...	...	...	...
50	...	...	...	...
51	...	...	...	...
52	...	...	...	...
53	...	...	...	...
54	...	...	...	...
55	...	...	...	...
56	...	...	...	...
57	...	...	...	...
58	...	...	...	...
59	...	...	...	...
60	...	...	...	...
61	...	...	...	...
62	...	...	...	...
63	...	...	...	...
64	...	...	...	...
65	...	...	...	...
66	...	...	...	...
67	...	...	...	...
68	...	...	...	...
69	...	...	...	...
70	...	...	...	...
71	...	...	...	...
72	...	...	...	...
73	...	...	...	...
74	...	...	...	...
75	...	...	...	...
76	...	...	...	...
77	...	...	...	...
78	...	...	...	...
79	...	...	...	...
80	...	...	...	...
81	...	...	...	...
82	...	...	...	...
83	...	...	...	...
84	...	...	...	...
85	...	...	...	...
86	...	...	...	...
87	...	...	...	...
88	...	...	...	...
89	...	...	...	...
90	...	...	...	...
91	...	...	...	...
92	...	...	...	...
93	...	...	...	...
94	...	...	...	...
95	...	...	...	...
96	...	...	...	...
97	...	...	...	...
98	...	...	...	...
99	...	...	...	...
100	...	...	...	...

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 299579/2023, emitida em 04/04/2023



Certidão nº 299579/2023  
04/04/2023, 14:30  
Chave de Impressão: Dz70Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2023 e contém: 4 folhas

31

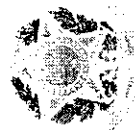




COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Folha Nº 5927

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 299579/2023, emitida em 04/04/2023



Certidão nº 299579/2023  
04/04/2023, 14:30

Chave de Impressão: Dz70Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2023 e contém 4 folhas

JCBK



COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Folha Nº 588

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
11	INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO				
12	MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
13	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
14	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
15	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
16	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
17	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
18	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
19	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
20	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
21	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
22	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
23	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
24	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
25	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
26	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
27	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
28	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
29	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
30	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
31	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
32	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
33	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
34	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
35	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
36	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
37	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
38	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
39	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
40	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
41	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
42	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
43	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
44	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
45	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
46	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
47	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
48	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
49	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
50	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
51	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
52	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
53	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
54	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
55	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
56	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
57	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
58	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
59	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
60	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
61	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
62	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
63	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
64	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
65	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
66	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
67	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
68	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
69	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
70	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
71	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
72	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
73	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
74	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
75	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
76	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
77	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
78	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
79	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
80	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
81	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
82	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
83	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
84	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
85	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
86	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
87	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
88	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
89	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
90	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
91	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
92	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
93	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
94	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
95	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
96	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
97	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
98	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
99	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
100	REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 299579/2023, emitida em 04/04/2023



Certidão nº 299579/2023  
04/04/2023, 14:30  
Chave de Impressão: Dz70Y  
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2023 e contém 4 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-CE

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Folha Nº 5939 ↓ Página 1/13

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

251286/2021

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará - Crea-CE, o Acervo Técnico do profissional **SALVIANO LINARD DE ALENCAR** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **SALVIANO LINARD DE ALENCAR**  
Registro: **0616139640CE** RNP: **0616139640**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **CE20190552693** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 11/10/2019 Baixada em: 28/09/2021  
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **S.L DE ALENCAR ENGENHARIA - ME**

Contratante: **MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE** CPF/CNPJ: **07.974.082/0001-14**  
Endereço do contratante: PRAÇA DIRCEU FIGUEIREDO Nº: S/N  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: JUAZEIRO DO NORTE UF: CE CEP: 63010147

Contrato: 2019.10.10.01-SEDUC Celebrado em: 10/10/2019  
Valor do contrato: R\$ 2.215.636,37 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE  
Endereço da obra/serviço: RUA NEUZA MARIA FERREIRA Nº: 43  
Complemento: Bairro: FREI DAMIÃO  
Cidade: JUAZEIRO DO NORTE UF: CE CEP: 63044200

Data de início: 14/10/2019 Conclusão efetiva: 10/06/2020

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

Proprietário: MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE CPF/CNPJ: 07.974.082/0001-14

Atividade Técnica: **17 - EXECUÇÃO OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > EDIFICAÇÃO DE ALVENARIA > #4113 - ESCOLA 15 - EXECUÇÃO 1.00 UNIDADE;**

**Observações**

REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA E.M.E.F. MÁRIO DA SILVA BEM PARA ATENDER NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE/CE.

**Informações Complementares**

- CONSIDERAR DO ATESTADO SOMENTE AS ATIVIDADES COMPATÍVEIS COM AS ATRIBUIÇÕES DE ENGENHEIRO CIVIL.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 12 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 251286/2021

06/10/2021, 14:36

ZBZY

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: ZBZY





### ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Declaro por meio deste para os devidos fins legais de direito que o (a) profissional/empresa contratado (a) mais abaixo qualificado executou os serviços abaixo discriminados de maneira satisfatória, cumprindo com todas as suas responsabilidades não restando nada que o (a) desabone.

Tecnicamente atestamos ainda que os serviços descritos se encontram concluídos e atendem as especificações e exigências de acordo com o (s) projeto (s), memorial (is) descritivo (s) e normas técnicas de forma criteriosa e satisfatória.

#### CONTRATADO (A)

PROFISSIONAL: SALVIANO LINARD DE ALENCAR  
REGISTRO: 0616139640CE  
TÍTULO PROFISSIONAL: ENGENHEIRO CIVIL

CPF: 389.771.608-98  
RNP: 061613964-0

NÚMERO DA ART: CE20190552693  
REGISTRADA EM: 11/10/2019  
PARTICIPAÇÃO TÉCNICA: INDIVIDUAL  
CONTRATO: 2019.10.10.01 - SEDUC

TIPO DE ART: OBRA/SERVIÇO  
FORMA DE REGISTRO: INICIAL

EMPRESA CONTRATADA: S.L DE ALENCAR ENGENHARIA-ME

DATA DA ASSINATURA: 10/10/2019  
CNPJ: 22.102.225/0001-91

#### CONTRATANTE

NOME/RAZÃO SOCIAL: PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE/CE  
ENDEREÇO: PALÁCIO MUNICIPAL JOSÉ GERALDO DA CRUZ - PRAÇA DIRCEU FIGUEIREDO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE  
TIPO DE CONTRATANTE: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO  
REPRESENTANTE LEGAL: MARIA LOURETO DE LIMA

CNPJ: 07.974.082/0001-14  
CPF: 63.010-147  
CPF: 307.635.093-53

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA PARA REALIZAÇÃO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA E.M.E.F MÁRIO DA SILVA BEM PARA ATENDER NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE/CE  
ENDEREÇO DA OBRA/SERVIÇO: RUA NEUZA MARIA FERREIRA, 43, BAIRRO FREI DAMIÃO, JUAZEIRO DO NORTE/CE CEP: 63.044-200

PERÍODO DE REALIZAÇÃO: 14/10/2019 À 10/06/2020

SITUAÇÃO: FINALIZADA

ATIVIDADE TÉCNICA: 1 - NÍVEL DE ATUAÇÃO > 17 - EXECUÇÃO > 15 - EXECUÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 > OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > EDIFICAÇÃO DE ALVENARIA > #4113 - ESCOLA > 1,00 UN;

#### DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES REALIZADAS

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
1.1.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	55,59
1.1.2	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	1.544,83
1.1.3	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	231,12
1.1.4	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	206,75
1.1.5	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	M2	62,24
1.1.6	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	128,01
1.1.7	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	UN	38,00
1.1.8	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	191,62
1.1.9	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	191,62

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado a Certidão nº 251286/2021, emitida em 06/10/2021



Certidão nº 251286/2021  
06/10/2021, 14:39

Chave de Impressão: ZBBYZ

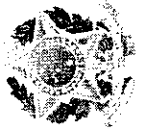
O documento neste ato registrado foi emitido em 06/10/2021 e contém 12 folhas





ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
1.1.10	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	621,18
<b>1.2</b>	<b>CANTEIRO DA OBRA</b>		
1.2.1	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00
<b>2</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>		
<b>2.1</b>	<b>ESCAVAÇÕES</b>		
2.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	52,37
<b>2.2</b>	<b>ATERROS, REATERROS E COMPACTAÇÃO</b>		
2.2.1	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	52,37
2.2.2	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	79,65
<b>3</b>	<b>FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS</b>		
<b>3.1</b>	<b>EMBASAMENTOS E BALDRAMES</b>		
3.1.1	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	29,04
3.1.2	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	13,04
3.1.3	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	3,24
<b>3.2</b>	<b>FORMAS</b>		
3.2.1	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	564,14
<b>3.3</b>	<b>ARMADURAS</b>		
3.3.1	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	2.881,33
3.3.2	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	10.720,59
3.3.3	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	16.584,40
<b>3.4</b>	<b>CONCRETOS</b>		
3.4.1	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	28,02
3.4.2	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	14,29
3.4.3	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	367,18
3.4.4	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	30,00
3.4.5	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	324,87
3.4.6	ESTACA RAIZ DIÂMETRO 160mm - ATÉ 30 TF	M	1.344,00
<b>3.5</b>	<b>ESCADA</b>		
3.5.1	ESCADA EM CONCRETO ARMADO, FCK = 15 MPA, MOLDADA IN LOCO	M3	2,00
<b>4</b>	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>		
<b>4.1</b>	<b>ALVENARIA DE ELEVAÇÃO</b>		
4.1.1	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	1.047,82
4.1.2	PAREDE DE BLOCO DE GESSO HIDROFUGANTE, INCLUSIVE EMASSAMENTO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	M2	11,91
<b>4.2</b>	<b>ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO</b>		
4.2.1	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (15X15X6CM) C/ ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 ANTI - CHUVA	M2	4,80
4.2.2	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, *29 X 29 X 6* CM) C/ ARG. CIMENTO E AREIA 1:3	M2	16,50

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 251286/2021, emitida em 06/10/2021



Certidão nº 251286/2021  
06/10/2021, 14:39

Chave de Impressão: ZBBYZ

O documento neste ato registrado foi emitido em: 06/10/2021 e contém: 12 folhas

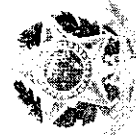
2





ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
4.2.3	COBOGÓ DE CIMENTO TIPO DIAMANTE	M2	5,40
<b>4.3</b>	<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO E ACESSIBILIDADE</b>		
4.3.1	CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO INOX	M	15,72
<b>4.4</b>	<b>PRATELERIAS</b>		
4.4.1	PRATELEIRA EM GRANILITE ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO ESP: 3CM, INCLUSO SUPORTE MÃO - FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM	M2	12,94
<b>5</b>	<b>ESQUADRIAS E FERRAGENS</b>		
<b>5.1</b>	<b>ESQUADRIAS METÁLICAS</b>		
5.1.1	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FFCHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M2	25,90
5.1.2	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	3,72
5.1.3	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO BASCULANTE OU FIXO	M2	0,36
5.1.4	GRADE DE FERRO TUBULAR C/MOLDURA EM BARRA CHATA DE FERRO	M2	8,88
5.1.5	PORTA DE FERRO EM CHAPA	M2	5,04
5.1.6	PORTA CORTA-FOGO DUAS FOLHAS LARG.=1,20 A 2,20m E ALT.=2,10 A 2,40 m	UN	1,00
<b>5.2</b>	<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA</b>		
5.2.1	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN	45,00
5.2.2	PORTA LISA DE MADEIRA (0,80 X 2,10 M) COMPLETA, REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO	UN	3,00
5.2.3	PORTA LISA DE MADEIRA (0,70 X 2,10 M) COMPLETA, REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO	UN	2,00
5.2.4	PORTA DIVISÓRIA PARA BANHEIRO EM MADEIRA (0,60 X 1,50 M) COMPLETA, REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO COLADO COM FECHADURA TARIETA LIVRE/OCUPADO	UN	30,00
5.2.5	REVESTIMENTO C/LAMINADO MELAMÍNICO COLADO	M2	105,00
5.2.6	JANELA COM TIJOLOS DE VIDRO E VENEZIANAS DE MADEIRA (2,00X0,90), PINTADA NA COR BRANCA	UN	79,00
5.2.7	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	0,69
5.2.8	ALVENARIA DE BLOCOS DE VIDRO (20x20x10)cm	M2	27,20
<b>6</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>		
<b>6.1</b>	<b>ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS E TETOS</b>		
6.1.1	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	4.762,11
6.1.2	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	M2	2.532,76
6.1.3	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	M2	2.229,35
6.1.4	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:4 P/ TETO	M2	2,40
6.1.5	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2	2,40
<b>6.2</b>	<b>ACABAMENTOS DE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS</b>		
6.2.1	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	M2	46,86
6.2.2	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2	46,86

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 251286/2021, emitida em 06/10/2021



Certidão nº 251286/2021  
 06/10/2021, 14:39

Chave de Impressão: ZBBYZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/10/2021 e contém: 12 folhas

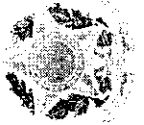




**JUAZEIRO DO NORTE**  
Cidade de fé e trabalho  
PREFEITURA MUNICIPAL

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
6.2.3	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm <sup>2</sup> ) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	2.477,83
6.2.4	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm <sup>2</sup> ) (PAREDE/PISO)	M2	2.477,83
6.2.5	PORCELANATO ESMALTADO ACETINADO BORDA RETA 25X103CM - ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ - FABRICADA PARA CERÂMICAS E PORCELANATOS	M2	24,24
6.2.6	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm <sup>2</sup> ) (PAREDE/PISO)	M2	24,24
<b>6.3</b>	<b>ACABAMENTOS DE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS</b>		
6.3.1	REVESTIMENTO METÁLICO ACM PERFURADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	17,72
<b>6.4</b>	<b>FORROS</b>		
6.4.1	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	1.296,40
<b>7</b>	<b>COBERTURA</b>		
<b>7.1</b>	<b>ESTRUTURAS</b>		
7.1.1	ESTRUTURA METÁLICA PARA FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA EM PERFIL "U" SIMPLES DE AÇO GALVANIZADO DOBRADO 75 X *40* MM, E = 2,65 PESO 3,54 KG/M - (EMBUTIDO NA ALVENARIA, FECHAMENTO EM ARGAMASSA)	M	6,90
7.1.2	ESTRUTURA DE AÇO TIPO FINK VÃO DE 40m	M2	712,68
<b>7.2</b>	<b>TELHAS</b>		
7.2.1	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	M2	731,12
7.2.2	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	M	38,08
<b>8</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>		
<b>8.1</b>	<b>BALDRAMES</b>		
8.1.1	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m <sup>2</sup>	M2	7,26
<b>8.2</b>	<b>BANHEIROS PAV SUPERIOR</b>		
8.2.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER	M2	91,65
<b>9</b>	<b>PISOS</b>		
<b>9.1</b>	<b>LASTROS</b>		
9.1.1	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM	M2	138,88
9.1.2	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	593,02
9.1.3	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	M2	410,15
<b>9.2</b>	<b>LASTROS AMPLIAÇÃO PAV SUPERIOR</b>		
9.2.1	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	M2	62,32
<b>9.3</b>	<b>PISOS INTERNOS</b>		
9.3.1	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	828,63
9.3.2	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	M2	36,67
9.3.3	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm <sup>2</sup> ) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	249,42
9.3.4	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm <sup>2</sup> ) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	249,42
9.3.5	PISO DE BORRACHA ANTI-DERRAPANTE	M2	23,08

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 251286/2021, emitida em 06/10/2021



Certidão nº 251286/2021  
06/10/2021, 14:39

Chave de Impressão: ZBBYZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/10/2021 e contém: 12 folhas

Logos

4





ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
9.3.6	PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA 30x30cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	141,59
<b>9.4</b>	<b>PISOS EXTERNOS</b>		
9.4.1	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	59,57
9.4.2	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X8)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	228,00
9.4.3	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	36,47
<b>10</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>		
<b>10.1</b>	<b>TUBOS E CONEXÕES DE PVC</b>		
10.1.1	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	167,68
10.1.2	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1")	M	64,39
10.1.3	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	M	139,79
10.1.4	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	M	9,50
10.1.5	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	M	33,19
10.1.6	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D=75mm (2 1/2")	M	69,87
<b>10.2</b>	<b>REGISTROS E VÁLVULAS</b>		
10.2.1	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	UN	17,00
10.2.2	VÁLVULA DE DESCARGA CROMADA C/CANOPLA LISA DE 32 OU 40mm	UN	22,00
10.2.3	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA D=25MM (1")	UN	11,00
10.2.4	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	UN	2,00
<b>10.3</b>	<b>LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS</b>		
10.3.1	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	2,00
10.3.2	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA C/ACESSÓRIOS E TUBO DE LIGAÇÃO	UN	22,00
10.3.3	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	20,00
10.3.4	MICTÓRIO SIFONADO DE LOUÇA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	8,00
10.3.5	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	UN	13,00
10.3.6	SABONETEIRA DE LOUÇA BRANCA (7.5X15)cm	UN	11,00
10.3.7	PORTA PAPEL METÁLICO	UN	25,00
10.3.8	CUBA INOX INCLUSO ACESSÓRIOS DE LIGAÇÃO, COM TORNEIRA CROMADA TUBO IMÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	3,00
10.3.9	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE SOBREPOR, D=41CM, S/ TORNEIRA C/ ACESSÓRIOS	UN	12,00
10.3.10	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	12,00
10.3.11	TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS	M2	1,63
10.3.12	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	M2	12,21
10.3.13	ESPELHO EM GRANITO OUTRAS CORES ESP. 3CM E ALTURA 10CM	M	40,30
10.3.14	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	16,00
10.3.15	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO	UN	16,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 251286/2021, emitida em 06/10/2021



Certidão nº 251286/2021  
06/10/2021, 14:39

Chave de Impressão: ZBBYZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/10/2021 e contém 12 folhas

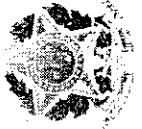






ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
10.3.16	ESPELHO TIPO CRISMETAL, MOD. P/WC (INSTALADO)	UN	16,00
10.3.17	TANQUE LAVANDERIA EM AÇO INOX C/CUBA E ESFREGADOR DIMENSÃO 1200X600X200MM	UN	1,00
10.3.18	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
10.3.19	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	4,00
10.3.20	LAVATÓRIO DE CANTO LOUÇA BRANCA SUSPENSO *40 X 30* CM C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	3,00
<b>10.4</b>	<b>POÇOS E CAIXAS</b>		
10.4.1	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	UN	2,00
10.4.2	CAIXA EM ALVENARIA (80X80X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	14,00
10.4.3	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	UN	21,00
10.4.4	RALO SECO PVC RÍGIDO	UN	8,00
10.4.5	BOMBA CENTRÍFUGA PARA INCÊNDIO 7,5 CV TRIFÁSICA 220/380 BPI - 2 - 2 1/2 POL 155MM - INCLUS. MAT. DE SUACÇÃO	UN	2,00
<b>11</b>	<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>		
<b>11.1</b>	<b>TUBOS E CONEXÕES DE PVC</b>		
11.1.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	59,08
11.1.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	67,40
11.1.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	26,06
11.1.4	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	228,31
11.1.5	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	119,48
11.1.6	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	137,76
<b>11.2</b>	<b>RALOS E CAIXAS</b>		
11.2.1	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 100 MM, PARA LAJES / CALHAS	UN	14,00
11.2.2	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	15,00
<b>11.3</b>	<b>FOSSA E SUMIDOURO</b>		
11.3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	404,45

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 251286/2021, emitida em 06/10/2021



Certidão nº 251286/2021  
06/10/2021, 14:39

Chave de Impressão: ZBBYZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/10/2021 e contém 12 folhas

5935x

6





ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
11.3.2	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	525,79
11.3.3	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	525,79
11.3.4	CAMADA DRENANTE COM BRITA NUM 3	M3	71,98
11.3.5	CAMADA DRENANTE COM AREIA MEDIA	M3	58,34
11.3.6	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	0,94
11.3.7	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	63,60
11.3.8	TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,05M	M2	0,36
11.3.9	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	3,74
11.3.10	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (19x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm	M2	183,00
11.3.11	FOSSA SÉPTICA EM ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 1,50M, H = 0,50M E COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO 60X60X05 CM	UN	1,00
<b>12</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>		
<b>12.1</b>	<b>ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES</b>		
12.1.1	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	2.659,88
12.1.2	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	79,63
12.1.3	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	M	82,56
<b>12.2</b>	<b>DUTOS E ACESSÓRIOS</b>		
12.2.1	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100X100)mm	M	137,41
12.2.2	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA DE CHAPA DE AÇO (50X100)mm	M	22,59
<b>12.3</b>	<b>QUADROS / CAIXAS</b>		
12.3.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UN	2,00
12.3.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00
12.3.3	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	2,00
12.3.4	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00
12.3.5	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 75 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	UN	1,00
12.3.6	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	197,00
12.3.7	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	415,00
12.3.8	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	9,00
<b>12.4</b>	<b>FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS</b>		
12.4.1	CABO BLINDADO FLEXÍVEL TETRAPOLAR 2 X 2,5 MM2 + 2,5 MM2	M	321,39
12.4.2	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	M	11.860,44
12.4.3	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	671,45
12.4.4	CABO EM PVC 1000V 10MM2	M	343,16
12.4.5	CABO EM PVC 1000V 16MM2	M	666,44
12.4.6	CABO EM PVC 1000V 25MM2	M	38,89

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 251286/2021, emitida em 06/10/2021



Certidão nº 251286/2021  
06/10/2021, 14:39

Chave de Impressão: ZBBYZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/10/2021 e contém 12 folhas





ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
12.4.7	CABO EM PVC 1000V 35MM2	M	116,67
12.4.8	CABO EM PVC 1000V 50MM2	M	61,90
12.4.9	CABO EM PVC 1000V 95MM2	M	92,85
<b>12.5</b>	<b>BASES, CHAVES E DISJUNTORES</b>		
12.5.1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	78,00
12.5.2	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	1,00
12.5.3	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 63A	UN	3,00
12.5.4	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 160A	UN	1,00
12.5.5	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 250A	UN	1,00
12.5.6	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	41,00
12.5.7	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 385V, CORRENTE MÁXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	UN	26,00
12.5.8	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 22A - FORNECIMENTO E INSTALACAO INCLUSIVE ELETROTÉCNICO	UN	4,00
12.5.9	RELÉ TÉRMICO LRD22 (25-38)A	UN	4,00
<b>12.6</b>	<b>TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS</b>		
12.6.1	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	19,00
12.6.2	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	4,00
12.6.3	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V	UN	2,00
12.6.4	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	35,00
12.6.5	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	93,00
12.6.6	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	44,00
12.6.7	TOMADA DUPLA DE PISO DE CORRENTE 2P+T FASE, NEUTRO E TERRA, COM CAIXA DE EMBUTIR 4X4 - FORNE E INST.	UN	16,00
<b>12.7</b>	<b>LUMINÁRIAS</b>		
12.7.1	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA ( 2 X 16 )W	UN	15,00
12.7.2	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	UN	400,00
12.7.3	POSTE DE CONCRETO COM LUMINÁRIA DE LED, DUAS PETÁLAS, UMA COM ALTURA 5M E 100W DE POTÊNCIA, UMA COM ALTURA 8M E 150W DE POTÊNCIA	UN	3,00
12.7.4	POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4.0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS	UN	4,00
12.7.5	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METALICO 400 W	UN	16,00
12.7.6	LUMINÁRIA COM LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO 100W	UN	14,00
<b>12.8</b>	<b>ATERRAMENTO</b>		
12.8.1	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	UN	11,00
<b>13</b>	<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO DE DESCARGAS ATMOSFÉRICAS</b>		
<b>13.1</b>	<b>ELETRODUTOS, TUBOS E CONEXÕES</b>		
13.1.1	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	72,60
13.1.1	TUBO AÇO GALV. C/OU S/COSTURA D=25mm (1")	M	66,00
<b>13.2</b>	<b>FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS</b>		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 251286/2021, emitida em 06/10/2021



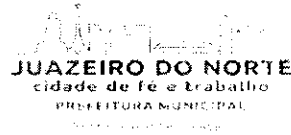
Certidão nº 251286/2021  
06/10/2021, 14:39

Chave de Impressão: ZBBYZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/10/2021 e contém 12 folhas

8





ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
13.2.1	CORDOALHA COBRE NÚ 35MM2 E ISOLADORES P/PARA-RAIO	M	861,39
13.2.2	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	327,11
<b>13.3</b>	<b>QUADROS / CAIXAS</b>		
13.3.1	QUADRO DE EQUALIZAÇÃO DE TERRA	UN	1,00
<b>13.4</b>	<b>ATERRAMENTO E PARA RAIOS</b>		
13.4.1	HASTE DE TERRA 5/8"x3,00m GCW 19L30	UN	20,00
13.4.2	PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	1,00
<b>13.5</b>	<b>POÇOS E CAIXAS</b>		
13.5.1	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIPO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	20,00
<b>14</b>	<b>INCÊNDIO</b>		
<b>14.1</b>	<b>ELETRODUTOS E CONEXÕES</b>		
14.1.1	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	274,22
14.1.2	TUBO AÇO GALV. C/OU S/COST.INCL.CONEXÕES D=65mm (2 1/2")	M	177,93
<b>14.2</b>	<b>LUMINÁRIAS DE EMERGÊNCIA</b>		
14.2.1	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	UN	58,00
<b>14.3</b>	<b>SINALIZAÇÃO</b>		
14.3.1	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	UN	10,00
14.3.2	PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	65,00
<b>14.4</b>	<b>EQUIPAMENTOS</b>		
14.4.1	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	UN	10,00
14.4.2	ABRIGO P/ HIDRANTE C/MANGUEIRA E ESGUICHO DE LATÃO	UN	7,00
14.4.3	HIDRANTE SUBTERRÂNEO EM CAIXA DE AÇO 40X60 COM TAMPÃO EM FERRO FUNDO, REGISTRO GLOBO ANGULAR (2 1/2"), ADAPTADOR, VÁLVULA DE RETENÇÃO, FORNC E INSTALAÇÃO	UN	1,00
14.4.4	VÁLVULA DE FLUXO EM AÇO GALVANIZADO DE (2 1/2")	UN	4,00
<b>14.5</b>	<b>EQUIPAMENTOS</b>		
14.5.1	DETECTOR IÔNICO DE FUMAÇA, MONTAGEM DE TETO, C/ BASE ALIMENTAÇÃO 220VAC, UMA SAÍDA DIGITAL - INSTALADO	UN	54,00
14.5.2	ALARME SONORO/VISUAL, SIRENE 120 dB, COM ACIONADOR MANUAL, ALIMENTAÇÃO 220 VAC - INSTALADO	UN	5,00
14.5.3	CENTRAL DE ALARME INCÊNDIO 4 LAÇOS IP20 SLIM BIVOLT COM DISPLAY LCD - FORN E INSTALAÇÃO	UN	1,00
<b>15</b>	<b>INSTALAÇÕES DE GASES</b>		
<b>15.1</b>	<b>GASES DE COZINHA</b>		
15.1.1	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 3/4" (22MM), PARA INSTALAÇÕES DE MÉDIA PRESSÃO PARA GASES	M	32,26
15.1.2	MANOMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), Ø = 50MM - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00
15.1.3	MANGUEIRA PARA GÁS DE COZINHA	M	2,00
15.1.4	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 251286/2021, emitida em 06/10/2021



Certidão nº 251286/2021  
06/10/2021, 14:39

Chave de Impressão: ZBBYZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/10/2021 e contém 12 folhas





ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
<b>15.2</b>	<b>SALA ODONTO</b>		
15.2.1	TUBO COBRE INCLUSIVE CONEXÕES D= 28mm (1") CLASSE E	M	6,33
<b>16</b>	<b>DADOS E LÓGICA</b>		
<b>16.1</b>	<b>ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES</b>		
16.1.1	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	523,73
16.1.2	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	172,44
16.1.3	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	M	14,62
<b>16.2</b>	<b>QUADROS / CAIXAS</b>		
16.2.1	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100mm	UN	45,00
<b>16.3</b>	<b>CABOS</b>		
16.3.1	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 5 - UTP (100 MBPS)	M	2.908,66
<b>16.4</b>	<b>EQUIPAMENTOS E TOMADA</b>		
16.4.1	TOMADA UNHA DUPLA 4X4 DE PISO COM TOMADA RJ45	UN	16,00
16.4.2	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2018	UN	30,00
16.4.3	RACK FECHADO 24 U'S, 670MM, PROFUNDIDADE PADRÃO 19" COMPLETO, 2 SWITCHERS 24P, 1 PATCH PANEL 24 PORTAS - FORNEC E INST.	UN	3,00
16.4.4	ROTEADOR WIFI N 300 MBPS COM 2 ANTENAS 5DBI	UN	1,00
<b>17</b>	<b>SISTEMA DE AR CONDICIONADO</b>		
<b>17.1</b>	<b>TUBOS, ELETRODUTOS E CONEXÕES</b>		
17.1.1	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	239,29
17.1.2	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	220,34
17.1.3	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D- 25mm(3/4")	M	284,38
17.1.4	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	213,90
17.1.5	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	11,21
17.1.6	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	9,38
17.1.7	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	207,77
<b>17.2</b>	<b>QUADROS / CAIXAS</b>		
17.2.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00
17.2.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	2,00
17.2.3	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100mm	UN	5,00
17.2.4	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 150X150X80mm	UN	46,00
17.2.5	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	12,00
<b>17.3</b>	<b>FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS</b>		
17.3.1	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	3.926,73
<b>17.4</b>	<b>DISJUNTORES</b>		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 251286/2021, emitida em 06/10/2021



Certidão nº 251286/2021  
06/10/2021, 14:39

Chave de Impressão: ZBBYZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/10/2021 e contém 12 folhas

10





ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
17.4.1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	36,00
17.4.2	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	1,00
17.4.3	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 100A	UN	2,00
17.4.4	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 385V, CORRENTE MÁXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	UN	12,00
<b>17.5</b>	<b>EQUIPAMENTOS</b>		
17.5.1	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	4,00
17.5.2	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,50 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	2,00
17.5.3	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 2,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	36,00
<b>18</b>	<b>PINTURA</b>		
<b>18.1</b>	<b>PAREDES E FORROS</b>		
18.1.1	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	2.528,22
18.1.2	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	1.752,29
18.1.3	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	2.808,89
18.1.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	1.618,64
<b>18.2</b>	<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA</b>		
18.2.1	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	M2	463,73
18.2.2	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	463,73
18.2.3	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	29,28
18.2.4	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	M2	553,07
<b>18.3</b>	<b>QUADRA POLIESPORTIVA</b>		
18.3.1	RESTAURAÇÃO E LIXAMENTO DE PINTURA EM ESTRUTURAS METÁLICAS	M2	332,18
<b>18.4</b>	<b>PISO QUADRA POLIESPORTIVA</b>		
18.4.1	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	752,78
<b>18.5</b>	<b>MURO DE CONTORNO</b>		
18.5.1	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	1.476,31
<b>19</b>	<b>URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO</b>		
<b>19.1</b>	<b>CERCAS</b>		
19.1.1	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,43M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	43,39
<b>19.2</b>	<b>URBANIZAÇÃO</b>		
19.2.1	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	UN	4,00
19.2.2	CONJUNTO DE COLETA SELETIVA COM 4 ANÉIS DE D = 0,60, H = 0,50M	UN	2,00
<b>19.3</b>	<b>PAISAGISMO</b>		
19.3.1	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	193,20

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 251286/2021, emitida em 06/10/2021



Certidão nº 251286/2021  
06/10/2021, 14:39

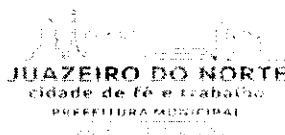
Chave de Impressão: ZBBYZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/10/2021 e contém 12 folhas



COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Folha Nº 59414



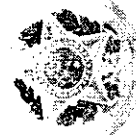
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
20	SERVIÇOS DIVERSOS		
20.1	LIMPEZA FINAL		
20.1.1	LIMPEZA GERAL	M2	3.171,85
21	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
21.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
21.1.1	ENGENHEIRO JÚNIOR	HxMÊS	8,00
21.1.2	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	HxMÊS	8,00

Juazeiro do Norte/CE, 11 de Junho de 2020.

*[Signature]*  
 Presidente do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

*[Signature]*  
 Presidente do Conselho Municipal de Licitação

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 251286/2021, emitida em 06/10/2021



Certidão nº 251286/2021  
 06/10/2021, 14:39

Chave de Impressão: ZBBYZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/10/2021 e contém 12 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

CREA-CE

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Folha Nº 5949

Página 1/2

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

339296/2024

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Profissional: **SALVIANO LINARD DE ALENCAR**  
Registro: **0616139640CE** RNP: **0616139640**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **CE20210786257** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 03/05/2021 Baixada em: 18/04/2022  
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **S L DE ALENCAR ENGENHARIA - ME**

Contratante: **MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE** CPF/CNPJ: **07.974.082/0001-14**  
Endereço do contratante: PRAÇA DIRCEU FIGUEIREDO Nº: S/N  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: JUAZEIRO DO NORTE UF: CE CEP: 63010147  
Contrato: 2021.05.03-0001 Celebrado em: 03/05/2021  
Valor do contrato: R\$ 31.340,34 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
Ação institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE  
Endereço da obra/serviço: PRAÇA DIRCEU FIGUEIREDO Nº: S/N  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: JUAZEIRO DO NORTE UF: CE CEP: 63010147  
Coordenadas Geográficas: -7.249393, -39.316400  
Data de início: 03/05/2021 Conclusão efetiva: 03/06/2021  
Finalidade: Infraestrutura  
Proprietário: MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE CPF/CNPJ: 07.974.082/0001-14

Atividade Técnica: **16 - Execução ESTRUTURAS > OBRAS DE ARTE > #2.6.5 - DE RECUPERAÇÃO DE PONTES 49 - Execução de obra 2.00 unidade;**

#### Observações

CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE RECUPERAÇÃO DE PONTES LOCALIZADAS NO SÍTIO CARITÉ E RUA FRANCISCA PAULA BEZERRA - LIMOEIRO, POR INTERMÉDIO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA DE JUAZEIRO DO NORTE/CE.

#### Informações Complementares

- CONSIDERAR DO ATESTADO SOMENTE AS ATIVIDADES COMPATÍVEIS COM AS ATRIBUIÇÕES DO ENGENHEIRO CIVIL.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 1 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 339296/2024  
26/06/2024, 15:51  
06Dc5

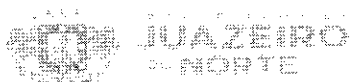
Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ce.sitac.com.br/publica/>, com a chave: 06Dc5







Comissão de Licitação nº 001/2024  
de 17/06/2024 às 07:52

**ATENDIMENTO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

Ficará por meio deste para os devidos fins legais de direito com a (a) profissional(is) com a (as) (m) mais ampla(s) qualificação(ões) em se veros abertos discriminadas no manual instrucional, cumprindo com todas as suas obrigações e não restando a ser cumprida a (a) obrigação(s).

Exclusivamente mediante assim que os serviços descritos se enquadram com os (as) e atendem as especificações e exigências de acordo com o (s) projeto (s) memorial (s) descritivo (s) e normas técnicas de forma correta e satisfatória.

**CONTRATADO (A)**

R. O. NOME: EDUARDO LUIZ DE ALMEIDA  
R. O. Nº: 0001190000  
R. O. Nº: 0001190000  
R. O. Nº: 0001190000  
R. O. Nº: 0001190000  
R. O. Nº: 0001190000  
R. O. Nº: 0001190000  
R. O. Nº: 0001190000  
R. O. Nº: 0001190000  
R. O. Nº: 0001190000

**CONTRATANTE**

MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE, PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE/CE  
R. O. Nº: 0001190000  
R. O. Nº: 0001190000  
R. O. Nº: 0001190000  
R. O. Nº: 0001190000  
R. O. Nº: 0001190000  
R. O. Nº: 0001190000  
R. O. Nº: 0001190000  
R. O. Nº: 0001190000  
R. O. Nº: 0001190000  
R. O. Nº: 0001190000

Assinatura: \_\_\_\_\_ Data: 17/06/2024

ITEM	DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES REALIZADAS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	EXECUÇÃO (%)
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1	REVISÃO DE PROJETO		1	1,00	100,00
2.2	ELABORAÇÃO DE PROJETO		1	1,00	100,00
2.3	REVISÃO DE PROJETO		1	1,00	100,00
2.4	ELABORAÇÃO DE PROJETO		1	1,00	100,00
2.5	REVISÃO DE PROJETO		1	1,00	100,00
2.6	ELABORAÇÃO DE PROJETO		1	1,00	100,00
2.7	REVISÃO DE PROJETO		1	1,00	100,00
2.8	ELABORAÇÃO DE PROJETO		1	1,00	100,00
2.9	REVISÃO DE PROJETO		1	1,00	100,00
2.10	ELABORAÇÃO DE PROJETO		1	1,00	100,00
2.11	REVISÃO DE PROJETO		1	1,00	100,00
2.12	ELABORAÇÃO DE PROJETO		1	1,00	100,00
2.13	REVISÃO DE PROJETO		1	1,00	100,00
2.14	ELABORAÇÃO DE PROJETO		1	1,00	100,00
2.15	REVISÃO DE PROJETO		1	1,00	100,00
2.16	ELABORAÇÃO DE PROJETO		1	1,00	100,00
2.17	REVISÃO DE PROJETO		1	1,00	100,00
2.18	ELABORAÇÃO DE PROJETO		1	1,00	100,00
2.19	REVISÃO DE PROJETO		1	1,00	100,00
2.20	ELABORAÇÃO DE PROJETO		1	1,00	100,00

Assinatura: \_\_\_\_\_  
RUI MARINHO FERREIRA MONTENEGRO  
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA  
MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE/CE

Assinatura: \_\_\_\_\_  
RUI MARINHO FERREIRA MONTENEGRO  
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA  
MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE/CE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 339296/2024, emitida em 26/06/2024



Certidão nº 339296/2024  
27/06/2024, 07:52  
Chave de Impressão: 06Dc5  
O documento neste ato registrado foi emitido em 25/06/2024 e contém 1 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-CE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

244807/2021

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará - Crea-CE, o Acervo Técnico do profissional **SALVIANO LINARD DE ALENCAR** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **SALVIANO LINARD DE ALENCAR**  
Registro: **0616139640CE** RNP: **0616139640**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **CE20200633153** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 11/05/2020 Baixada em: 09/07/2021  
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **S.L DE ALENCAR ENGENHARIA - ME**

Contratante: **MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE** CPF/CNPJ: **07.974.082/0001-14**  
Endereço do contratante: **PRAÇA DIRCEU FIGUEIREDO** Nº: S/N  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: **JUAZEIRO DO NORTE** UF: CE CEP: 63010147

Contrato: 2020.05.04.01 - SEDUC Celebrado em: 04/05/2020  
Valor do contrato: R\$ 1.826.102,91 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**  
Endereço da obra/serviço: **RUA SÃO FRANCISCO** Nº: S/N  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: **JUAZEIRO DO NORTE** UF: CE CEP: 63010215

Coordenadas Geográficas: -7.202572, -39.316298  
Data de início: 12/05/2020 Conclusão efetiva: 12/11/2020

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**  
Proprietário: **MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE** CPF/CNPJ: 07.974.082/0001-14

Atividade Técnica: **17 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.4 - EM MATERIAIS MISTOS 49 - Execução de obra 1.00 UNIDADE;**

**Observações**

REFORMA DA SEDE 1 DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE/CE SITUADA NA RUA SÃO FRANCISCO, S/N - BAIRRO SÃO MIGUEL.

**Informações Complementares**

- CONSIDERAR DO ATESTADO SOMENTE AS ATIVIDADES COMPATIVÉIS COM AS ATRIBUIÇÕES DE ENGENHEIRO CIVIL.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 12 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

**Certidão de Acervo Técnico nº 244807/2021**

13/07/2021, 17:18

B5y5Z

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

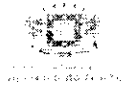
Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: B5y5Z



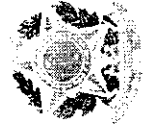




**QUAZILHO DO NORTE**  
 CENTRO DE LICITAÇÃO  
 RUA CASTRO E SILVA, 81 - CENTRO - FORTALEZA - CEARÁ  
 CEP: 05050-000 FONE: (85) 3453-5804 FAX: (85) 3453-5804 E-MAIL: faleconosco@creace.org.br

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
1.1	DESMOLDAÇÃO DE CONCRETOS E MÓRFOS DE CONCRETOS EM OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE OBRAS	M³	1,20
1.2.1	DESMOLDAÇÃO DE CONCRETOS	M³	1,20
1.2.2	DESMOLDAÇÃO DE CONCRETOS	M³	1,20
1.2.3	DESMOLDAÇÃO DE CONCRETOS	M³	1,20
1.3	<b>SERVIÇOS AUXILIARES</b>		
1.3.1	INSTALAÇÃO DE TUBOS DE DRENAGEM PARA O RECALÇAMENTO	M	1,00
1.3.2	COLAÇÃO MANUAL DE S. TUBO DE DRENAGEM	M	1,00
1.4	<b>ESTRUTURA - COMPLEMENTO DE LAJE (ESCADA)</b>		
1.4.1	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.2	ARMAÇÃO DE AÇO CA 50/60	KG	11,46
1.4.3	CONCRETO PARA LAJE DE CONCRETO	M³	1,00
1.4.4	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO E FERRAÇÃO	M³	11,46
1.4.5	FORMA PLANA EM FERRAÇÃO E RECALÇA DE FERRAÇÃO	M²	1,00
1.4.6	ARMAÇÃO DE AÇO CA 50/60	KG	99,15
1.4.7	CONCRETO PARA LAJE DE CONCRETO	M³	1,00
1.4.8	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO E FERRAÇÃO	M³	1,00
1.4.9	LAJE DE CONCRETO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.10	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.11	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.12	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.13	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.14	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.15	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.16	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.17	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.18	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.19	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.20	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.21	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.22	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.23	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.24	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.25	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.26	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.27	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.28	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.29	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.30	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.31	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.32	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.33	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.34	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.35	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.36	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.37	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.38	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.39	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.40	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.41	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.42	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.43	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.44	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.45	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.46	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.47	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.48	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.49	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.50	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.51	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.52	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.53	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.54	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.55	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.56	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.57	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.58	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.59	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.60	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.61	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.62	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.63	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.64	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.65	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.66	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.67	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.68	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.69	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.70	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.71	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.72	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.73	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.74	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.75	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.76	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.77	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.78	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.79	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.80	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.81	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.82	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.83	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.84	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.85	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.86	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.87	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.88	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.89	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.90	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.91	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.92	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.93	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.94	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.95	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.96	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.97	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.98	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.99	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00
1.4.100	FORMA DE TRABALHO DE LAJE DE CONCRETO	M²	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 244807/2021, emitida em 13/07/2021



Certidão nº 244807/2021  
 19/07/2021, 15:59  
 Chave de Impressão: B5V5Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 13/07/2021 e contém: 12 folhas







GOVERNADOR DO ESTADO DO CEARÁ  
 GOVERNADOR  
 SECRETÁRIO DE ESTADO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
1.10	FORRO DE GESSO E TUBO DE CIMENTO	M2	100,00
1.10.1	FORRO DE GESSO E TUBO DE CIMENTO - FORRO DE GESSO E TUBO DE CIMENTO	M2	100,00
1.10.2	FORRO DE GESSO E TUBO DE CIMENTO - FORRO DE GESSO E TUBO DE CIMENTO	M2	100,00
1.11	COBERTURA		
1.11.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES HORIZONTAIS E VERTICAIS E ABRIGAMENTO DE SUPERFÍCIES HORIZONTAIS E VERTICAIS - COBERTURA DE CIMENTO	M2	100,00
1.11.2	PREPARAÇÃO DE MANTENÇÃO ANUAL DE CIMENTO E RESERVA DE CIMENTO PARA MANTENÇÃO DE CIMENTO - COBERTURA DE CIMENTO	M2	100,00
1.11.3	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE CIMENTO PARA CIMENTO - COBERTURA DE CIMENTO	M2	100,00
1.11.4	INSTALAÇÃO DE TUBO DE CIMENTO PARA CIMENTO - COBERTURA DE CIMENTO	M2	100,00
1.11.5	FORRO DE CIMENTO GALVANIZADO DE CIMENTO PARA CIMENTO - COBERTURA DE CIMENTO	M2	100,00
1.11.6	FORRO DE CIMENTO GALVANIZADO DE CIMENTO PARA CIMENTO - COBERTURA DE CIMENTO	M2	100,00
1.11.7	FORRO DE CIMENTO GALVANIZADO DE CIMENTO PARA CIMENTO - COBERTURA DE CIMENTO	M2	100,00
1.11.8	FORRO DE CIMENTO GALVANIZADO DE CIMENTO PARA CIMENTO - COBERTURA DE CIMENTO	M2	100,00
1.11.9	FORRO DE CIMENTO GALVANIZADO DE CIMENTO PARA CIMENTO - COBERTURA DE CIMENTO	M2	100,00
1.11.10	FORRO DE CIMENTO GALVANIZADO DE CIMENTO PARA CIMENTO - COBERTURA DE CIMENTO	M2	100,00
1.11.11	FORRO DE CIMENTO GALVANIZADO DE CIMENTO PARA CIMENTO - COBERTURA DE CIMENTO	M2	100,00
1.11.12	FORRO DE CIMENTO GALVANIZADO DE CIMENTO PARA CIMENTO - COBERTURA DE CIMENTO	M2	100,00
1.12	AREA EXTERNA		
1.12.1	PREPARAÇÃO DE CIMENTO PARA CIMENTO - COBERTURA DE CIMENTO	M2	100,00
1.12.2	PREPARAÇÃO DE CIMENTO PARA CIMENTO - COBERTURA DE CIMENTO	M2	100,00
1.12.3	PREPARAÇÃO DE CIMENTO PARA CIMENTO - COBERTURA DE CIMENTO	M2	100,00
1.12.4	PREPARAÇÃO DE CIMENTO PARA CIMENTO - COBERTURA DE CIMENTO	M2	100,00
1.12.5	PREPARAÇÃO DE CIMENTO PARA CIMENTO - COBERTURA DE CIMENTO	M2	100,00
1.12.6	PREPARAÇÃO DE CIMENTO PARA CIMENTO - COBERTURA DE CIMENTO	M2	100,00
1.12.7	PREPARAÇÃO DE CIMENTO PARA CIMENTO - COBERTURA DE CIMENTO	M2	100,00
1.12.8	PREPARAÇÃO DE CIMENTO PARA CIMENTO - COBERTURA DE CIMENTO	M2	100,00
1.12.9	PREPARAÇÃO DE CIMENTO PARA CIMENTO - COBERTURA DE CIMENTO	M2	100,00
1.12.10	PREPARAÇÃO DE CIMENTO PARA CIMENTO - COBERTURA DE CIMENTO	M2	100,00
1.12.11	PREPARAÇÃO DE CIMENTO PARA CIMENTO - COBERTURA DE CIMENTO	M2	100,00
1.12.12	PREPARAÇÃO DE CIMENTO PARA CIMENTO - COBERTURA DE CIMENTO	M2	100,00
1.12.13	PREPARAÇÃO DE CIMENTO PARA CIMENTO - COBERTURA DE CIMENTO	M2	100,00
1.12.14	PREPARAÇÃO DE CIMENTO PARA CIMENTO - COBERTURA DE CIMENTO	M2	100,00
1.12.15	PREPARAÇÃO DE CIMENTO PARA CIMENTO - COBERTURA DE CIMENTO	M2	100,00
1.12.16	PREPARAÇÃO DE CIMENTO PARA CIMENTO - COBERTURA DE CIMENTO	M2	100,00
1.12.17	PREPARAÇÃO DE CIMENTO PARA CIMENTO - COBERTURA DE CIMENTO	M2	100,00
1.12.18	PREPARAÇÃO DE CIMENTO PARA CIMENTO - COBERTURA DE CIMENTO	M2	100,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 244807/2021, emitida em 13/07/2021



Certidão nº 244807/2021  
 19/07/2021, 15:59

Chave de Impressão: B5y5Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 13/07/2021 e contém 12 folhas





**JUAZEIRO DO NORTE**  
MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE  
CEARÁ

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
1.11.10	GRAMA EM PLACAS PARA FORNECIMENTO E PLANTIO	M²	154,00
1.11.11	PRELIMINAR PARA EMPLANTAR E PLANTAR 1000 PLANTAS DE CEREJEIROS	UN	1000
1.11.12	ADUBAR 1000 PLANTAS DE CEREJEIROS COM 100g DE ADUBO NPK 10-10-10	UN	1000
1.11.13	GRASS DE FIBRO DE PROTEÍNA 3	UN	1000
1.11.14	PRELIMINAR PARA EMPLANTAR E PLANTAR 1000 PLANTAS DE CEREJEIROS COM 100g DE ADUBO NPK 10-10-10	UN	1000
1.11.15	PRELIMINAR PARA EMPLANTAR E PLANTAR 1000 PLANTAS DE CEREJEIROS COM 100g DE ADUBO NPK 10-10-10	UN	1000
1.11.16	PRELIMINAR PARA EMPLANTAR E PLANTAR 1000 PLANTAS DE CEREJEIROS COM 100g DE ADUBO NPK 10-10-10	UN	1000
1.11.17	PRELIMINAR PARA EMPLANTAR E PLANTAR 1000 PLANTAS DE CEREJEIROS COM 100g DE ADUBO NPK 10-10-10	UN	1000
1.11.18	PRELIMINAR PARA EMPLANTAR E PLANTAR 1000 PLANTAS DE CEREJEIROS COM 100g DE ADUBO NPK 10-10-10	UN	1000
1.11.19	PRELIMINAR PARA EMPLANTAR E PLANTAR 1000 PLANTAS DE CEREJEIROS COM 100g DE ADUBO NPK 10-10-10	UN	1000
1.12	<b>PINTURA</b>		
1.12.1	IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA DE PAREDES E LAJOTAS	M²	125,00
1.12.2	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.3	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.4	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.5	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.6	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.7	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.8	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.9	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.10	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.11	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.12	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.13	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.14	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.15	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.16	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.17	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.18	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.19	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.20	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.21	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.22	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.23	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.24	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.25	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.26	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.27	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.28	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.29	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.30	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.31	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.32	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.33	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.34	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.35	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.36	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.37	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.38	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.39	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.40	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.41	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.42	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.43	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.44	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.45	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.46	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.47	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.48	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.49	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00
1.12.50	REVESTIMENTO DE PAREDES E LAJOTAS COM AZULEJO	M²	100,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 244807/2021, emitida em 13/07/2021



Certidão nº 244807/2021  
19/07/2021, às 15:59  
Chave de Impressão: B5y5Z  
O documento neste ato registrado foi emitido em 13/07/2021 e contém 12 folhas





**JUAZEIRO DO NORTE**  
MUNICÍPIO DO ESTADO DO CEARÁ  
RUA CASTRO E SILVA, 81 - CENTRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE - 63011-900

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
1.14.1	PARAFUSO EM AÇO INOX 2,5x10x10 (2,5x10x10)	UN	100
1.14.2	PARAFUSO EM AÇO INOX 3x10x10 (3x10x10)	UN	100
1.14.3	ENCHIMENTO DE BASSO CARGA MASSA DIAM. 15x15x25 (15x15x25)	UN	100
1.14.4	CAIXA EM AÇO INOX 17x17x17 (17x17x17)	UN	100
1.14.5	TAMPA DE CONCRETO	UN	100
1.14.6	PARAFUSO EM CONCRETO 17x17x17 (17x17x17)	UN	100
1.14.7	PARAFUSO EM AÇO INOX 17x17x17 (17x17x17)	UN	100
1.14.8	ATERROAMENTO COMPLETO DE NAVAL COPELWAD 50x50x50	UN	100
1.14.9	TAMPA EM AÇO INOX	UN	100
1.14.10	TELHA DE CIMENTO ROSA INCL. COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>2</sup>	100
1.14.11	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.14.12	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.14.13	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.14.14	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.14.15	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.14.16	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.14.17	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.14.18	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.14.19	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15	<b>CARFAMENTO ESTRUTURADO (LOGIO)</b>		
1.15.1	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.2	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.3	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.4	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.5	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.6	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.7	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.8	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.9	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.10	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.11	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.12	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.13	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.14	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.15	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.16	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.17	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.18	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.19	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.20	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.21	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.22	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.23	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.24	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.25	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.26	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.27	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.28	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.29	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.30	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.31	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.32	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.33	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.34	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.35	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.36	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.37	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.38	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.39	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.40	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.41	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.42	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.43	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.44	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.45	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.46	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.47	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.48	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.49	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.50	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.51	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.52	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.53	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.54	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.55	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.56	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.57	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.58	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.59	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.60	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.61	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.62	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.63	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.64	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.65	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.66	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.67	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.68	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.69	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.70	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.71	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.72	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.73	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.74	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.75	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.76	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.77	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.78	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.79	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.80	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.81	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.82	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.83	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.84	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.85	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.86	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.87	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.88	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.89	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.90	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.91	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.92	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.93	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.94	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.95	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.96	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.97	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.98	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.99	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100
1.15.100	CONCRETO EM CIMENTO PORTLAND COM FIBRAS DE VIDRO (2x1)	M <sup>3</sup>	100

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 244807/2021, emitida em 13/07/2021



Certidão nº 244807/2021  
19/07/2021, 15:59  
Chave de impressão: B5y5Z  
O documento neste ato registrado foi emitido em 13/07/2021 e contém 12 folhas



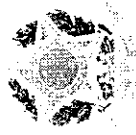




**MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE**  
 cidade de fé e trabalho  
 RUA CASTRO E SILVA, 81 - CENTRO - FORTALEZA - CEARÁ

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
16.01	TERMINAL - FRENTE A RUA DE 10,00 X 10,00	m²	10,00
16.02	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.03	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.04	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.05	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.06	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.07	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.08	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.09	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.10	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.11	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.12	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.13	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.14	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.15	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.16	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.17	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.18	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.19	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.20	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.21	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.22	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.23	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.24	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.25	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.26	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.27	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.28	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.29	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.30	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.31	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.32	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.33	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.34	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.35	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.36	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.37	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.38	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.39	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.40	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.41	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.42	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.43	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.44	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.45	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.46	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.47	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.48	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.49	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.50	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.51	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.52	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.53	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.54	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.55	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.56	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.57	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.58	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.59	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.60	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.61	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.62	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.63	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.64	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.65	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.66	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.67	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.68	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.69	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.70	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.71	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.72	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.73	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.74	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.75	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.76	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.77	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.78	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.79	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.80	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.81	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.82	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.83	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.84	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.85	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.86	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.87	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.88	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.89	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.90	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.91	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.92	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.93	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.94	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.95	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.96	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.97	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.98	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
16.99	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00
17.00	REDE DE DRENAGEM - 100X100X100 - 100X100X100	m³	10,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 244807/2021, emitida em 13/07/2021



Certidão nº 244807/2021  
 19/07/2021, 15:59  
 Chave de Impressão: B5y5Z

O documento neste ato registrado foi emitido em: 13/07/2021 e contém 12 folhas





**PIRAZEIRO DO NORTE**  
 Prefeitura Municipal  
 Rua Manoel de Sá, 100 - Centro  
 Pirazeiro do Norte - Ceará - CEP 61920-000

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
1.1	DEMOÇÃO DE REVESTIMENTO DE PAREDES E PAVIMENTOS	m <sup>2</sup>	100
1.1.1	DEMOÇÃO DE REVESTIMENTO DE PAREDES	m <sup>2</sup>	100
1.1.2	DEMOÇÃO DE REVESTIMENTO DE PAVIMENTOS	m <sup>2</sup>	100
<b>1.18</b>	<b>LIMPEZA FINAL</b>		
1.18.1	LIMPEZA DE REVESTIMENTO URBANO	m <sup>2</sup>	100
1.18.2	LIMPEZA DE REVESTIMENTOS E PAVIMENTOS	m <sup>2</sup>	100
1.18.3	LIMPEZA DE PAVIMENTO	m <sup>2</sup>	100
1.18.4	LIMPEZA DE PAREDE	m <sup>2</sup>	100
<b>2</b>	<b>CONSTRUÇÃO AUDITÓRIO</b>		
<b>2.1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		
2.1.1	DETERMINAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO E MARCAGEM	m <sup>2</sup>	100
2.1.2	DETERMINAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DE TUBOS DE TRANSPORTE DE ÁGUA	m <sup>2</sup>	100
2.1.3	DETERMINAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DE TUBOS DE TRANSPORTE DE ESGOTO	m <sup>2</sup>	100
2.1.4	DETERMINAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DE TUBOS DE TRANSPORTE DE GÁS	m <sup>2</sup>	100
2.1.5	DETERMINAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DE TUBOS DE TRANSPORTE DE VAPOR	m <sup>2</sup>	100
2.1.6	DETERMINAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DE TUBOS DE TRANSPORTE DE SANGUE	m <sup>2</sup>	100
<b>2.2</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>		
2.2.1	MOVIMENTO DE TERRA EM TERRENO PLANO	m <sup>3</sup>	100
2.2.2	MOVIMENTO DE TERRA EM TERRENO ACIDENTADO	m <sup>3</sup>	100
2.2.3	MOVIMENTO DE TERRA EM TERRENO ACIDENTADO COM RECOMPOSIÇÃO	m <sup>3</sup>	100
2.2.4	MOVIMENTO DE TERRA EM TERRENO ACIDENTADO COM RECOMPOSIÇÃO E PLANTIO	m <sup>3</sup>	100
2.2.5	MOVIMENTO DE TERRA EM TERRENO ACIDENTADO COM RECOMPOSIÇÃO E PLANTIO E PAVIMENTAÇÃO	m <sup>3</sup>	100
2.2.6	MOVIMENTO DE TERRA EM TERRENO ACIDENTADO COM RECOMPOSIÇÃO E PLANTIO E PAVIMENTAÇÃO E REVESTIMENTO	m <sup>3</sup>	100
2.2.7	MOVIMENTO DE TERRA EM TERRENO ACIDENTADO COM RECOMPOSIÇÃO E PLANTIO E PAVIMENTAÇÃO E REVESTIMENTO E ILUMINAÇÃO	m <sup>3</sup>	100
2.2.8	MOVIMENTO DE TERRA EM TERRENO ACIDENTADO COM RECOMPOSIÇÃO E PLANTIO E PAVIMENTAÇÃO E REVESTIMENTO E ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO	m <sup>3</sup>	100
2.2.9	MOVIMENTO DE TERRA EM TERRENO ACIDENTADO COM RECOMPOSIÇÃO E PLANTIO E PAVIMENTAÇÃO E REVESTIMENTO E ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO E DRENAGEM	m <sup>3</sup>	100
2.2.10	MOVIMENTO DE TERRA EM TERRENO ACIDENTADO COM RECOMPOSIÇÃO E PLANTIO E PAVIMENTAÇÃO E REVESTIMENTO E ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO E DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO	m <sup>3</sup>	100
<b>2.3</b>	<b>SERVIÇOS AUXILIARES</b>		
2.3.1	SERVIÇOS AUXILIARES DE TERRAPLENAGEM	m <sup>2</sup>	100
<b>2.4</b>	<b>FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS</b>		
2.4.1	CONCRETO PARA FUNDAÇÃO DE PAREDE	m <sup>3</sup>	100
2.4.2	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	kg	100
2.4.3	CONCRETO PARA FUNDAÇÃO DE PAREDE COM REVESTIMENTO	m <sup>3</sup>	100
2.4.4	CONCRETO PARA FUNDAÇÃO DE PAREDE COM REVESTIMENTO E PAVIMENTAÇÃO	m <sup>3</sup>	100
2.4.5	CONCRETO PARA FUNDAÇÃO DE PAREDE COM REVESTIMENTO E PAVIMENTAÇÃO E REVESTIMENTO	m <sup>3</sup>	100
2.4.6	CONCRETO PARA FUNDAÇÃO DE PAREDE COM REVESTIMENTO E PAVIMENTAÇÃO E REVESTIMENTO E ILUMINAÇÃO	m <sup>3</sup>	100
2.4.7	CONCRETO PARA FUNDAÇÃO DE PAREDE COM REVESTIMENTO E PAVIMENTAÇÃO E REVESTIMENTO E ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO	m <sup>3</sup>	100
2.4.8	CONCRETO PARA FUNDAÇÃO DE PAREDE COM REVESTIMENTO E PAVIMENTAÇÃO E REVESTIMENTO E ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO E DRENAGEM	m <sup>3</sup>	100
2.4.9	CONCRETO PARA FUNDAÇÃO DE PAREDE COM REVESTIMENTO E PAVIMENTAÇÃO E REVESTIMENTO E ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO E DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO	m <sup>3</sup>	100
2.4.10	CONCRETO PARA FUNDAÇÃO DE PAREDE COM REVESTIMENTO E PAVIMENTAÇÃO E REVESTIMENTO E ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO E DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO E REVESTIMENTO	m <sup>3</sup>	100
2.4.11	CONCRETO PARA FUNDAÇÃO DE PAREDE COM REVESTIMENTO E PAVIMENTAÇÃO E REVESTIMENTO E ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO E DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO E REVESTIMENTO E ILUMINAÇÃO	m <sup>3</sup>	100
2.4.12	CONCRETO PARA FUNDAÇÃO DE PAREDE COM REVESTIMENTO E PAVIMENTAÇÃO E REVESTIMENTO E ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO E DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO E REVESTIMENTO E ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO	m <sup>3</sup>	100
2.4.13	CONCRETO PARA FUNDAÇÃO DE PAREDE COM REVESTIMENTO E PAVIMENTAÇÃO E REVESTIMENTO E ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO E DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO E REVESTIMENTO E ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO E DRENAGEM	m <sup>3</sup>	100
2.4.14	CONCRETO PARA FUNDAÇÃO DE PAREDE COM REVESTIMENTO E PAVIMENTAÇÃO E REVESTIMENTO E ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO E DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO E REVESTIMENTO E ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO E DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO	m <sup>3</sup>	100
<b>2.5</b>	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 244807/2021, emitida em 13/07/2021



Certidão nº 244807/2021  
19/07/2021, 15:59

Chave de Impressão: B5y5Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 13/07/2021 e contém 12 folhas





**JUAZEIRO DO NORTE**  
Cidade do Futuro

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
2.01	AVISORIA DE PROJETO CEARÁ - 1º BIMESTRE 2021 - 01 CONSULTORIA ASSINADA DE 01 (01) HORA/TAREFA ESPECIAL	HOR	01,00
2.02	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.03	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.04	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.05	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.06	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.07	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.08	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.09	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.10	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.11	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.12	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.13	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.14	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.15	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.16	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.17	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.18	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.19	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.20	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.21	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.22	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.23	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.24	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.25	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.26	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.27	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.28	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.29	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.30	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.31	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.32	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.33	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.34	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.35	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.36	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.37	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.38	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.39	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.40	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.41	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.42	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.43	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.44	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.45	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.46	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.47	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.48	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.49	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.50	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.51	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.52	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.53	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.54	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.55	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.56	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.57	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.58	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.59	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.60	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.61	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.62	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.63	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.64	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.65	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.66	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.67	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.68	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.69	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.70	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.71	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.72	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.73	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.74	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.75	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.76	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.77	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.78	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.79	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.80	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.81	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.82	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.83	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.84	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.85	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.86	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.87	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.88	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.89	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.90	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.91	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.92	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.93	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.94	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.95	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.96	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.97	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.98	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.99	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00
2.100	PROJEÇÃO DE PLANO DE TRABALHO 2021	M	01,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado a Certidão nº 244807/2021, emitida em 13/07/2021



Certidão nº 244807/2021  
19/07/2021 15:59  
Chave de Impressão: B5y5Z  
O documento neste ato registrado foi emitido em 13/07/2021 e contém 12 folhas

134





**JUAZEIRO DO NORTE**  
 RUA CASTRO E SILVA, 81 - CENTRO - FORTALEZA - CEARÁ  
 CEP: 60.000-000

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
2.10.1	REVESTIMENTO DE CIMENTO LADRILHO PARA PAREDE INTERNA	M <sup>2</sup>	100
2.10.2	REVESTIMENTO DE CIMENTO LADRILHO PARA PAREDE EXTERNA	M <sup>2</sup>	100
2.10.3	REVESTIMENTO DE CIMENTO LADRILHO PARA PAREDE DE BARRIL	M <sup>2</sup>	100
2.10.4	REVESTIMENTO DE CIMENTO LADRILHO PARA PAREDE DE BARRIL	M <sup>2</sup>	100
2.10.5	REVESTIMENTO DE CIMENTO LADRILHO PARA PAREDE DE BARRIL	M <sup>2</sup>	100
2.10.6	REVESTIMENTO DE CIMENTO LADRILHO PARA PAREDE DE BARRIL	M <sup>2</sup>	100
2.10.7	REVESTIMENTO DE CIMENTO LADRILHO PARA PAREDE DE BARRIL	M <sup>2</sup>	100
2.10.8	REVESTIMENTO DE CIMENTO LADRILHO PARA PAREDE DE BARRIL	M <sup>2</sup>	100
2.10.9	REVESTIMENTO DE CIMENTO LADRILHO PARA PAREDE DE BARRIL	M <sup>2</sup>	100
2.11	<b>PINTURA</b>		
2.11.1	PINTURA EM PAREDES INTERIORES	M <sup>2</sup>	100
2.11.2	PINTURA EM PAREDES EXTERIORES	M <sup>2</sup>	100
2.11.3	PINTURA EM PAREDES EXTERIORES	M <sup>2</sup>	100
2.11.4	PINTURA EM PAREDES EXTERIORES	M <sup>2</sup>	100
2.11.5	PINTURA EM PAREDES EXTERIORES	M <sup>2</sup>	100
2.11.6	PINTURA EM PAREDES EXTERIORES	M <sup>2</sup>	100
2.12	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>		
2.12.1	INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO INTERIORES	M	100
2.12.2	INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO EXTERIORES	M	100
2.12.3	INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO EXTERIORES	M	100
2.12.4	INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO EXTERIORES	M	100
2.12.5	INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO EXTERIORES	M	100
2.12.6	INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO EXTERIORES	M	100
2.12.7	INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO EXTERIORES	M	100
2.12.8	INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO EXTERIORES	M	100
2.12.9	INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO EXTERIORES	M	100
2.12.10	INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO EXTERIORES	M	100
2.12.11	INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO EXTERIORES	M	100
2.12.12	INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO EXTERIORES	M	100
2.12.13	INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO EXTERIORES	M	100
2.12.14	INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO EXTERIORES	M	100
2.12.15	INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO EXTERIORES	M	100
2.12.16	INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO EXTERIORES	M	100
2.12.17	INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO EXTERIORES	M	100
2.12.18	INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO EXTERIORES	M	100
2.12.19	INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO EXTERIORES	M	100
2.12.20	INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO EXTERIORES	M	100
2.12.21	INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO EXTERIORES	M	100
2.12.22	INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO EXTERIORES	M	100
2.12.23	INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO EXTERIORES	M	100
2.12.24	INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO EXTERIORES	M	100

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 244807/2021, emitida em 13/07/2021



Certidão nº 244807/2021  
 19/07/2021, 15:59

Chave de Impressão: B5y5Z

O documento neste ato registrado foi emitido em: 13/07/2021 e contém 12 folhas

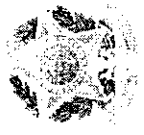




JOAZEIRO DO NORTE  
Cidade de 18.000 habitantes  
Distrito de Juazeiro do Norte

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
2.13.1	REVESTIMENTO EM CIMENTO PORTLAND	M <sup>2</sup>	100
2.13.2	REVESTIMENTO EM ALVENARIA	M <sup>2</sup>	100
2.13.3	REVESTIMENTO EM TACÓCÃO	M <sup>2</sup>	100
2.13.4	REVESTIMENTO EM CIMENTO PORTLAND	M <sup>2</sup>	100
2.13.5	REVESTIMENTO EM ALVENARIA	M <sup>2</sup>	100
2.13.6	REVESTIMENTO EM TACÓCÃO	M <sup>2</sup>	100
2.13.7	REVESTIMENTO EM CIMENTO PORTLAND	M <sup>2</sup>	100
2.13.8	REVESTIMENTO EM ALVENARIA	M <sup>2</sup>	100
2.13.9	REVESTIMENTO EM TACÓCÃO	M <sup>2</sup>	100
2.13.10	REVESTIMENTO EM CIMENTO PORTLAND	M <sup>2</sup>	100
2.13.11	REVESTIMENTO EM ALVENARIA	M <sup>2</sup>	100
2.13.12	REVESTIMENTO EM TACÓCÃO	M <sup>2</sup>	100
2.13.13	REVESTIMENTO EM CIMENTO PORTLAND	M <sup>2</sup>	100
2.13.14	REVESTIMENTO EM ALVENARIA	M <sup>2</sup>	100
2.13.15	REVESTIMENTO EM TACÓCÃO	M <sup>2</sup>	100
2.13.16	REVESTIMENTO EM CIMENTO PORTLAND	M <sup>2</sup>	100
2.13.17	REVESTIMENTO EM ALVENARIA	M <sup>2</sup>	100
2.13.18	REVESTIMENTO EM TACÓCÃO	M <sup>2</sup>	100
2.13.19	REVESTIMENTO EM CIMENTO PORTLAND	M <sup>2</sup>	100
2.13.20	REVESTIMENTO EM ALVENARIA	M <sup>2</sup>	100
2.13.21	REVESTIMENTO EM TACÓCÃO	M <sup>2</sup>	100
2.13.22	REVESTIMENTO EM CIMENTO PORTLAND	M <sup>2</sup>	100
2.13.23	REVESTIMENTO EM ALVENARIA	M <sup>2</sup>	100
2.13.24	REVESTIMENTO EM TACÓCÃO	M <sup>2</sup>	100
2.13.25	REVESTIMENTO EM CIMENTO PORTLAND	M <sup>2</sup>	100
2.13.26	REVESTIMENTO EM ALVENARIA	M <sup>2</sup>	100
2.13.27	REVESTIMENTO EM TACÓCÃO	M <sup>2</sup>	100
2.13.28	REVESTIMENTO EM CIMENTO PORTLAND	M <sup>2</sup>	100
2.13.29	REVESTIMENTO EM ALVENARIA	M <sup>2</sup>	100
2.13.30	REVESTIMENTO EM TACÓCÃO	M <sup>2</sup>	100
2.13.31	REVESTIMENTO EM CIMENTO PORTLAND	M <sup>2</sup>	100
2.13.32	REVESTIMENTO EM ALVENARIA	M <sup>2</sup>	100
2.13.33	REVESTIMENTO EM TACÓCÃO	M <sup>2</sup>	100
2.13.34	REVESTIMENTO EM CIMENTO PORTLAND	M <sup>2</sup>	100
2.13.35	REVESTIMENTO EM ALVENARIA	M <sup>2</sup>	100
2.13.36	REVESTIMENTO EM TACÓCÃO	M <sup>2</sup>	100
2.13.37	REVESTIMENTO EM CIMENTO PORTLAND	M <sup>2</sup>	100
2.13.38	REVESTIMENTO EM ALVENARIA	M <sup>2</sup>	100
2.13.39	REVESTIMENTO EM TACÓCÃO	M <sup>2</sup>	100
2.13.40	REVESTIMENTO EM CIMENTO PORTLAND	M <sup>2</sup>	100
2.13.41	REVESTIMENTO EM ALVENARIA	M <sup>2</sup>	100
2.13.42	REVESTIMENTO EM TACÓCÃO	M <sup>2</sup>	100
2.13.43	REVESTIMENTO EM CIMENTO PORTLAND	M <sup>2</sup>	100
2.13.44	REVESTIMENTO EM ALVENARIA	M <sup>2</sup>	100
2.13.45	REVESTIMENTO EM TACÓCÃO	M <sup>2</sup>	100
2.13.46	REVESTIMENTO EM CIMENTO PORTLAND	M <sup>2</sup>	100
2.13.47	REVESTIMENTO EM ALVENARIA	M <sup>2</sup>	100
2.13.48	REVESTIMENTO EM TACÓCÃO	M <sup>2</sup>	100
2.13.49	REVESTIMENTO EM CIMENTO PORTLAND	M <sup>2</sup>	100
2.13.50	REVESTIMENTO EM ALVENARIA	M <sup>2</sup>	100
2.13.51	REVESTIMENTO EM TACÓCÃO	M <sup>2</sup>	100
2.13.52	REVESTIMENTO EM CIMENTO PORTLAND	M <sup>2</sup>	100
2.13.53	REVESTIMENTO EM ALVENARIA	M <sup>2</sup>	100
2.13.54	REVESTIMENTO EM TACÓCÃO	M <sup>2</sup>	100
2.13.55	REVESTIMENTO EM CIMENTO PORTLAND	M <sup>2</sup>	100
2.13.56	REVESTIMENTO EM ALVENARIA	M <sup>2</sup>	100
2.13.57	REVESTIMENTO EM TACÓCÃO	M <sup>2</sup>	100
2.13.58	REVESTIMENTO EM CIMENTO PORTLAND	M <sup>2</sup>	100
2.13.59	REVESTIMENTO EM ALVENARIA	M <sup>2</sup>	100
2.13.60	REVESTIMENTO EM TACÓCÃO	M <sup>2</sup>	100
2.13.61	REVESTIMENTO EM CIMENTO PORTLAND	M <sup>2</sup>	100
2.13.62	REVESTIMENTO EM ALVENARIA	M <sup>2</sup>	100
2.13.63	REVESTIMENTO EM TACÓCÃO	M <sup>2</sup>	100
2.13.64	REVESTIMENTO EM CIMENTO PORTLAND	M <sup>2</sup>	100
2.13.65	REVESTIMENTO EM ALVENARIA	M <sup>2</sup>	100
2.13.66	REVESTIMENTO EM TACÓCÃO	M <sup>2</sup>	100
2.13.67	REVESTIMENTO EM CIMENTO PORTLAND	M <sup>2</sup>	100
2.13.68	REVESTIMENTO EM ALVENARIA	M <sup>2</sup>	100
2.13.69	REVESTIMENTO EM TACÓCÃO	M <sup>2</sup>	100
2.13.70	REVESTIMENTO EM CIMENTO PORTLAND	M <sup>2</sup>	100
2.13.71	REVESTIMENTO EM ALVENARIA	M <sup>2</sup>	100
2.13.72	REVESTIMENTO EM TACÓCÃO	M <sup>2</sup>	100
2.13.73	REVESTIMENTO EM CIMENTO PORTLAND	M <sup>2</sup>	100
2.13.74	REVESTIMENTO EM ALVENARIA	M <sup>2</sup>	100
2.13.75	REVESTIMENTO EM TACÓCÃO	M <sup>2</sup>	100
2.13.76	REVESTIMENTO EM CIMENTO PORTLAND	M <sup>2</sup>	100
2.13.77	REVESTIMENTO EM ALVENARIA	M <sup>2</sup>	100
2.13.78	REVESTIMENTO EM TACÓCÃO	M <sup>2</sup>	100
2.13.79	REVESTIMENTO EM CIMENTO PORTLAND	M <sup>2</sup>	100
2.13.80	REVESTIMENTO EM ALVENARIA	M <sup>2</sup>	100
2.13.81	REVESTIMENTO EM TACÓCÃO	M <sup>2</sup>	100
2.13.82	REVESTIMENTO EM CIMENTO PORTLAND	M <sup>2</sup>	100
2.13.83	REVESTIMENTO EM ALVENARIA	M <sup>2</sup>	100
2.13.84	REVESTIMENTO EM TACÓCÃO	M <sup>2</sup>	100
2.13.85	REVESTIMENTO EM CIMENTO PORTLAND	M <sup>2</sup>	100
2.13.86	REVESTIMENTO EM ALVENARIA	M <sup>2</sup>	100
2.13.87	REVESTIMENTO EM TACÓCÃO	M <sup>2</sup>	100
2.13.88	REVESTIMENTO EM CIMENTO PORTLAND	M <sup>2</sup>	100
2.13.89	REVESTIMENTO EM ALVENARIA	M <sup>2</sup>	100
2.13.90	REVESTIMENTO EM TACÓCÃO	M <sup>2</sup>	100
2.13.91	REVESTIMENTO EM CIMENTO PORTLAND	M <sup>2</sup>	100
2.13.92	REVESTIMENTO EM ALVENARIA	M <sup>2</sup>	100
2.13.93	REVESTIMENTO EM TACÓCÃO	M <sup>2</sup>	100
2.13.94	REVESTIMENTO EM CIMENTO PORTLAND	M <sup>2</sup>	100
2.13.95	REVESTIMENTO EM ALVENARIA	M <sup>2</sup>	100
2.13.96	REVESTIMENTO EM TACÓCÃO	M <sup>2</sup>	100
2.13.97	REVESTIMENTO EM CIMENTO PORTLAND	M <sup>2</sup>	100
2.13.98	REVESTIMENTO EM ALVENARIA	M <sup>2</sup>	100
2.13.99	REVESTIMENTO EM TACÓCÃO	M <sup>2</sup>	100
2.13.100	REVESTIMENTO EM CIMENTO PORTLAND	M <sup>2</sup>	100

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 244807/2021, emitida em 13/07/2021



Certidão nº 244807/2021  
19/07/2021, às 15:59  
Chave de Impressão: B5y5Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 13/07/2021 e contém 12 folhas





**JUAZEIRO DO NORTE**  
 MUNICÍPIO DO ESTADO DO CEARÁ

**COMISSÃO DE LICITAÇÃO**

Folha Nº 5956x

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE
2.14.1	TAXA DE LICENCIAMENTO PARA O USO DE TIPOLOGIA MONOLITICA EM CIMENTOS E AMPLAS DE CONCRETO	UN	100
2.14.2	CABELO ENFIBRADO 30 X 150 X 100 COMMA ACABAMENTO BRANCO - PREÇO DE 100000	UN	1
2.14.3	INÍCIO DO BRANCO PRECISO DO PRÉDIO Nº 143 - JORNAL DIÁRIO	BR	8.00
2.14.4	TÉRCIO BRANCO DE EDUCAÇÃO PRECISO DO PRÉDIO Nº 143	BR	24
2.14.5	TAXA DE ABERTURA DE REGISTRO DE EMPRESA	UN	1
<b>2.15</b>	<b>CLIMATIZAÇÃO</b>		
2.15.1	MANUTENÇÃO DE CLIMA EM AMBIENTES CONTROLADOS - PREÇO DE 100000	UN	1
2.15.2	MANUTENÇÃO DE AMBIENTES CONTROLADOS - PREÇO DE 100000	UN	1
2.15.3	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.4	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.5	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.6	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.7	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.8	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.9	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.10	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.11	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.12	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.13	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.14	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.15	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.16	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.17	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.18	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.19	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.20	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.21	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.22	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.23	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.24	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.25	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.26	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.27	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.28	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.29	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.30	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.31	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.32	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.33	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.34	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.35	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.36	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.37	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.38	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.39	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.40	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.41	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.42	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.43	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.44	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.45	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.46	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.47	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.48	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.49	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.50	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.51	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.52	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.53	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.54	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.55	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.56	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.57	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.58	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.59	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.60	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.61	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.62	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.63	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.64	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.65	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.66	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.67	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.68	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.69	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.70	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.71	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.72	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.73	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.74	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.75	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.76	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.77	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.78	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.79	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.80	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.81	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.82	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.83	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.84	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.85	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.86	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.87	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.88	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.89	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.90	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.91	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.92	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.93	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.94	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.95	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.96	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.97	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.98	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.99	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10
2.15.100	PROFESSOR PARA O CURSO DE CORDÃO DE FERRAGEM SOLADO - MANUTENÇÃO	M	10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 244807/2021, emitida em 13/07/2021



**SECRETARIA DE LICITAÇÃO**  
 RUA CASTRO E SILVA, 81 - CENTRO - FORTALEZA - CEARÁ  
 CEP: 05311-000 - FONE: 3453-5800

*[Assinatura]*  
 SECRETARIA DE LICITAÇÃO  
 RUA CASTRO E SILVA, 81 - CENTRO - FORTALEZA - CEARÁ  
 CEP: 05311-000 - FONE: 3453-5800

Certidão nº 244807/2021  
 19/07/2021, 15:59  
 Chave de Impressão: B5y5Z  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 13/07/2021 e contém: 12 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

CREA-CE

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Folha Nº 53574

Página 1/25

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

337769/2024

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Profissional: **SALVIANO LINARD DE ALENCAR**  
Registro: **0616139640CE** RNP: **0616139640**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **CE20241425849** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 24/05/2024 Baixada em: 03/06/2024  
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL  
Empresa contratada: **S A ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE** CPF/CNPJ: **07.974.082/0001-14**  
Endereço do contratante: PRAÇA DIRCEU FIGUEIREDO Nº: S/N  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: JUAZEIRO DO NORTE UF: CE CEP: 63010147  
Contrato: 2022.07.18-0001 Celebrado em: 18/07/2022  
Valor do contrato: R\$ 7.297.462,94 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
Ação institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE  
Endereço da obra/serviço: RUA AURELIANO PEREIRA DA SILVA Nº: S/N  
Complemento: CONJUNTO PADRE CÍCERO - CASA VERDE E AMARELA Bairro: MONSENHOR MURILO DE SÁ BARRETO  
Cidade: JUAZEIRO DO NORTE UF: CE CEP: 63030670  
Coordenadas Geográficas: -7.229830, -39.289226  
Data de início: 21/07/2022 Conclusão efetiva: 30/06/2023  
Finalidade: Infraestrutura  
Proprietário: MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE CPF/CNPJ: 07.974.082/0001-14

Atividade Técnica: **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.4 - EM MATERIAIS MISTOS 49 - Execução de obra 5430,90 metro quadrado;

**Observações**

CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR NO CONJUNTO HABITACIONAL PADRE CÍCERO (CASA VERDE E AMARELA) - BAIRRO MONSENHOR MURILO DE SÁ BARRETO, NO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE/CE.

Número da ART: **CE20241428928** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 29/05/2024 Baixada em: 05/06/2024  
Forma de registro: COMPLEMENTAÇÃO DE PRAZO Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL  
Empresa contratada: **S A ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE** CPF/CNPJ: **07.974.082/0001-14**  
Endereço do contratante: PRAÇA DIRCEU FIGUEIREDO Nº: S/N  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: JUAZEIRO DO NORTE UF: CE CEP: 63010147  
Contrato: 2022.07.18-0001 Celebrado em: 18/07/2022  
Valor do contrato: R\$ 7.297.462,94 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
Ação institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE  
Endereço da obra/serviço: RUA AURELIANO PEREIRA DA SILVA Nº: S/N  
Complemento: CONJUNTO PADRE CÍCERO - CASA VERDE E AMARELA Bairro: MONSENHOR MURILO DE SÁ BARRETO  
Cidade: JUAZEIRO DO NORTE UF: CE CEP: 63030670  
Coordenadas Geográficas: -7.229830, -39.289226  
Data de início: 21/07/2022 Conclusão efetiva: 31/12/2023  
Finalidade: Infraestrutura  
Proprietário: MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE CPF/CNPJ: 07.974.082/0001-14

Atividade Técnica: **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.4 - EM MATERIAIS MISTOS 49 - Execução de obra 5430,90 metro quadrado;

**Observações**

CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR NO CONJUNTO HABITACIONAL PADRE CÍCERO (CASA VERDE E AMARELA) - BAIRRO MONSENHOR MURILO DE SÁ BARRETO, NO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE/CE.  
Aditivo: PRIMEIRO TERMO ADITIVO.





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-CE

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

337769/2024

Atividade concluída

Número da ART: **CE20241428933** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 29/05/2024 Baixada em: 05/06/2024  
Forma de registro: COMPLEMENTAÇÃO DE PRAZO Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL  
Empresa contratada: **S A ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE** CPF/CNPJ: **07.974.082/0001-14**  
Endereço do contratante: PRAÇA DIRCEU FIGUEIREDO Nº: S/N  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: JUAZEIRO DO NORTE UF: CE CEP: 63010147  
Contrato: 2022.07.18-0001 Celebrado em: 18/07/2022  
Valor do contrato: R\$ 7.297.462,94 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
Ação institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE  
Endereço da obra/serviço: RUA AURELIANO PEREIRA DA SILVA Nº: S/N  
Complemento: CONJUNTO PADRE CÍCERO - CASA VERDE E AMARELA Bairro: MONSENHOR MURILO DE SÁ BARRETO  
Cidade: JUAZEIRO DO NORTE UF: CE CEP: 63030670  
Coordenadas Geográficas: -7,229830, -39,289226  
Data de início: 21/07/2022 Conclusão efetiva: 30/06/2024  
Finalidade: Infraestrutura  
Proprietário: MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE CPF/CNPJ: 07.974.082/0001-14

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.4 - EM MATERIAIS MISTOS 49 - Execução de obra 5430,90 metro quadrado;**

**Observações**

CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR NO CONJUNTO HABITACIONAL PADRE CÍCERO (CASA VERDE E AMARELA) - BAIRRO MONSENHOR MURILO DE SÁ BARRETO, NO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE/CE.  
Aditivo: SEGUNDO TERMO ADITIVO.

Número da ART: **CE20241428941** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 29/05/2024 Baixada em: 05/06/2024  
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL  
Empresa contratada: **S A ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE** CPF/CNPJ: **07.974.082/0001-14**  
Endereço do contratante: PRAÇA DIRCEU FIGUEIREDO Nº: S/N  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: JUAZEIRO DO NORTE UF: CE CEP: 63010147  
Contrato: 2022.07.18-0001 Celebrado em: 18/07/2022  
Valor do contrato: R\$ 8.841.988,14 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
Ação institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE  
Endereço da obra/serviço: RUA AURELIANO PEREIRA DA SILVA Nº: S/N  
Complemento: CONJUNTO PADRE CÍCERO - CASA VERDE E AMARELA Bairro: MONSENHOR MURILO DE SÁ BARRETO  
Cidade: JUAZEIRO DO NORTE UF: CE CEP: 63030670  
Coordenadas Geográficas: -7,229830, -39,289226  
Data de início: 21/07/2022 Conclusão efetiva: 30/06/2024  
Finalidade: Infraestrutura  
Proprietário: MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE CPF/CNPJ: 07.974.082/0001-14

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.4 - EM MATERIAIS MISTOS 49 - Execução de obra 5430,90 metro quadrado;**

**Observações**

CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR NO CONJUNTO HABITACIONAL PADRE CÍCERO (CASA VERDE E AMARELA)-BAIRRO MONSENHOR MURILO DE SÁ BARRETO,NO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE/CE.  
TERCEIRO TERMO ADITIVO. R\$1.654.919,56

**Informações Complementares**

- CONSIDERAR DO ATESTADO SOMENTE AS ATIVIDADES COMPATÍVEIS COM AS ATRIBUIÇÕES DE ENGENHEIRO CIVIL.







Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

CREA-CE

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Folha Nº 59594

Página 3/25

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

337769/2024

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 22 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 337769/2024

05/06/2024, 16:27

W1BWC

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: W1BWC

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

RUA CASTRO E SILVA, 81 - CENTRO - FORTALEZA - CEARÁ

Tel: + 55 (85) 3453-5800 Fax: + 55 (85) 3453-5804 E-mail: faleconosco@creace.org.br



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

Impresso em: 05/06/2024, às 16:28.





Secretaria Municipal de Educação - SFDUC

**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

Declaro por meio deste para os devidos fins legais de direito que o (a) profissional/empresa contratado (a) mais abaixo qualificado executou os serviços abaixo discriminados de maneira satisfatória, cumprindo com todas as suas responsabilidades não restando nada que o (a) desabone.

Tecnicamente atestamos ainda que os serviços descritos se encontram concluídos e atendem as especificações e exigências de acordo com o (s) projeto (s), memorial (is) descritivo (s) e normas técnicas de forma criteriosa e satisfatória.

**CONTRATADO (A)**

PROFISSIONAL: SALVIANO LINARD DE ALENCAR  
REGISTRO: 0616139640CE  
TÍTULO PROFISSIONAL: ENGENHEIRO CIVIL  
NÚMERO DA ART: CE20241425849  
REGISTRADA EM: 24/05/2024  
PARTICIPAÇÃO TÉCNICA: INDIVIDUAL  
CONTRATO: 2022.07.18-0001  
EMPRESA CONTRATADA: S A ENGENHARIA LTDA

CPF: 389.771.608-98  
RNP: 0616139640  
TIPO DE ART: OBRA/SERVICO  
FORMA DE REGISTRO: INICIAL  
DATA DA ASSINATURA: 18/07/2022  
CNPJ: 22.102.225/0001-91

**CONTRATANTE**

NOME/RAZÃO SOCIAL: PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE/CE  
ENDEREÇO: PALÁCIO MUNICIPAL JOSÉ GERALDO DA CRUZ - PRAÇA DIRCELU FIGUEIREDO, S/N, CENTRO, JUAZEIRO DO NORTE/CE  
TIPO DE CONTRATANTE: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO  
REPRESENTANTE LEGAL: MÁRCIA PEREIRA DA SILVA FRANCA  
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS NA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR NO CONJUNTO HABITACIONAL PADRE CÍCERO (CASA VERDE E AMARELA) - BAIRRO MONSENHOR MURILO DE SÁ BARRETO, NO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE/CE  
ENDEREÇO DA OBRA/SERVIÇO: CONJUNTO PADRE CÍCERO - CASA VERDE E AMARELA, JUAZEIRO DO NORTE/CE  
PERÍODO DE REALIZAÇÃO: 21/07/2022 À 03/04/2024  
ATIVIDADE TÉCNICA: 1 - NÍVEL DE ATUAÇÃO > 16 - EXECUÇÃO > 49 - EXECUÇÃO DE OBRA > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.4 - EM MATERIAIS MISTOS > S.430,90 M2;

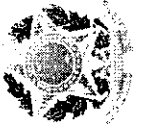
CNPJ: 07.974.082/0001-14  
CEP: 63.010-147  
CEP: 63.030-670  
SITUAÇÃO: FINALIZADA

**DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES REALIZADAS**

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	EXECUÇÃO (%)
<b>1.1</b>	<b>IMPLANTAÇÃO DA ESCOLA</b>			
<b>1.1.1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>			
1.1.1.1	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	M2	5.430,90	100,00%
1.1.1.2	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	10,00	100,00%
1.1.1.3	TAPUME COM TELHA METÁLICA, AF_05/2018	M2	633,20	100,00%
1.1.1.4	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	2.646,06	100,00%
1.1.1.5	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	100,00%
1.1.1.6	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	100,00%
1.1.1.7	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	UN	1,00	100,00%
1.1.1.8	BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A1	UN	1,00	100,00%
1.1.1.9	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	443,40	100,00%
1.1.1.10	RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO	M	295,60	100,00%
1.1.1.11	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	74,93	100,00%
1.1.1.12	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 20KM	M3	74,93	100,00%
1.1.1.13	TRANSPORTE HORIZONTAL ATÉ 30M DE MATERIAIS A GRANEL	M3	74,93	100,00%
1.1.1.14	ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE ENGENHARIA	UJ	450,00	100,00%
<b>1.1.2</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>			
1.1.2.1	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M3	811,73	100,00%
1.1.2.2	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	410,62	100,00%
1.1.2.3	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50M - MUIROS, CASA DO GAS E CASA DO LIXO	M3	49,74	100,00%
1.1.2.4	ESCAVAÇÃO MECANIZADA CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 10M	M3	701,69	100,00%
1.1.2.5	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	701,69	100,00%
1.1.2.6	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 20KM	M3	701,69	100,00%
<b>1.1.3</b>	<b>FUNDAÇÕES</b>			
<b>1.1.3.1</b>	<b>BLOCO SALA DE AULA</b>			
1.1.3.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50M	M3	235,20	100,00%
1.1.3.1.2	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	296,45	100,00%
1.1.3.1.3	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	56,00	100,00%
1.1.3.1.4	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	56,00	100,00%
1.1.3.1.5	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	12,54	100,00%
1.1.3.1.6	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0MM	KG	2.833,38	100,00%
1.1.3.1.7	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0MM	KG	1.501,28	100,00%
1.1.3.1.8	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40MM	KG	166,76	100,00%
1.1.3.1.9	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. S X	M2	212,45	100,00%
1.1.3.1.10	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO, AF_09/2021	M2	961,38	100,00%
1.1.3.1.11	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIPOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 (DEGRAUS)	M3	16,49	100,00%
1.1.3.1.12	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	16,57	100,00%
1.1.3.1.13	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 20KM	M3	16,57	100,00%
<b>1.1.3.2</b>	<b>BLOCO ADM</b>			
1.1.3.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50M	M3	116,85	100,00%
1.1.3.2.2	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	76,85	100,00%
1.1.3.2.3	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	23,37	100,00%

(88) 3511-5965 se@uc@juazeiro.ce.gov.br  
Rua XV de Novembro, SN, São Miguel - Juazeiro do Norte, CE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 337769/2024, emitida em 05/06/2024



Certidão nº 337769/2024  
05/06/2024, 16:28

Chave de Impressão: W1BWC

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/06/2024 e contém 22 folhas

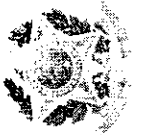




Sede: Câmara Municipal  
de Juazeiro - SEDUC

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	EXECUÇÃO (%)
1.1.3.2.4	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	21,37	100,00%
1.1.3.2.5	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	6,90	100,00%
1.1.3.2.6	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0MM	KG	1.034,56	100,00%
1.1.3.2.7	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40MM	KG	245,74	100,00%
1.1.3.2.8	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	272,54	100,00%
1.1.3.2.9	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF 09/2021	M2	299,48	100,00%
1.1.3.2.10	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	12,78	100,00%
1.1.3.2.11	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 20KM	M3	12,78	100,00%
1.1.3.2.12	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	1,48	100,00%
1.1.3.2.13	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, INTEIRAMENTE ARMADA. AF 05/2020	M	54,00	100,00%
<b>1.1.3.3 BLOCO COZINHA</b>				
1.1.3.3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50M	M3	41,16	100,00%
1.1.3.3.2	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	39,74	100,00%
1.1.3.3.3	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,42	100,00%
1.1.3.3.4	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	1,42	100,00%
1.1.3.3.5	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	2,20	100,00%
1.1.3.3.6	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0MM	KG	74,25	100,00%
1.1.3.3.7	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40MM	KG	7,48	100,00%
1.1.3.3.8	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	8,74	100,00%
1.1.3.3.9	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF 09/2021	M2	77,02	100,00%
1.1.3.3.10	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	7,16	100,00%
1.1.3.3.11	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 20KM	M3	7,16	100,00%
<b>1.1.3.4 BLOCO AUDITÓRIO</b>				
1.1.3.4.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50M	M3	117,60	100,00%
1.1.3.4.2	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	101,59	100,00%
1.1.3.4.3	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	18,92	100,00%
1.1.3.4.4	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	18,92	100,00%
1.1.3.4.5	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	9,41	100,00%
1.1.3.4.6	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0MM	KG	842,55	100,00%
1.1.3.4.7	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40MM	KG	100,22	100,00%
1.1.3.4.8	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	123,17	100,00%
1.1.3.4.9	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF 09/2021	M2	412,70	100,00%
1.1.3.4.10	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 (DEGRAUS)	M3	10,23	100,00%
<b>1.1.3.5 QUADRA POLIESPORTIVA</b>				
1.1.3.5.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50M	M3	96,72	100,00%
1.1.3.5.2	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	67,98	100,00%
1.1.3.5.3	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	28,74	100,00%
1.1.3.5.4	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	28,74	100,00%
1.1.3.5.5	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	5,16	100,00%
1.1.3.5.6	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0MM	KG	4.885,10	100,00%
1.1.3.5.7	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40MM	KG	295,02	100,00%
1.1.3.5.8	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	345,64	100,00%
1.1.3.5.9	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF 09/2021	M2	51,80	100,00%
<b>1.1.4 CONTENÇÕES</b>				
1.1.4.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50M	M3	435,64	100,00%
1.1.4.2	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2KG/M²	M2	363,03	100,00%
1.1.4.3	DRENO EM MURO DE CONTENÇÃO, EXECUTADO NO PÉ DO MURO, COM TUBO DE PEAD CORRUGADO FLEXÍVEL PERFORADO, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF 07/2021	M	5,00	100,00%
1.1.4.4	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	217,82	100,00%
1.1.4.5	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	217,82	100,00%
1.1.4.6	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	363,03	100,00%
1.1.4.7	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF 11/2017	M2	907,58	100,00%
1.1.4.8	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5MM P/ PAREDE	M2	39,00	100,00%
1.1.4.9	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESURA DE 25 MM. AF 06/2014	M2	39,00	100,00%
<b>1.1.5 SISTEMA DE VEDAÇÃO</b>				
<b>1.1.5.1 EXTERNO</b>				
1.1.5.1.1	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP =10CM (1:2:8)	M2	644,83	100,00%
1.1.5.1.2	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	70,80	100,00%
1.1.5.1.3	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	54,60	100,00%
1.1.5.1.4	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO (14X19X39)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=14 CM	M2	54,72	100,00%
1.1.5.1.5	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	16,76	100,00%
<b>1.1.6 SISTEMA DE COBERTA</b>				
1.1.6.1	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO DE 2,01 A 3 M	M2	8,77	100,00%
1.1.6.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF 06/2018	M2	8,77	100,00%
1.1.6.3	PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES IMPERMEABILIZADAS	M2	8,10	100,00%
1.1.6.4	ESTRUTURA EM AÇO PARA COBERTA EM TELHA METÁLICA, LARGURA DE 2M, PILARES A CADA 3M, INCLUSIVE PINTURA	M	195,60	100,00%
1.1.6.5	COLUMNAS P/PÉ DIREITO DE EM VÃO DE 20M	M2	303,71	100,00%
1.1.6.6	ESTRUTURA DE AÇO TIPO FINK VÃO DE 20M	M2	303,71	100,00%

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 337769/2024, emitida em 05/06/2024



Certidão nº 337769/2024  
05/06/2024, 16:28

Chave de Impressão: W1BWC

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/06/2024 e contém 22 folhas

(88) 3511-5965 seduc@juazeiro.ce.gov.br  
Rua XV de Novembro, SN, São Miguel - Juazeiro do Norte, CE





Secretaria Municipal  
de Educação SEDUC

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	EXECUÇÃO (%)
1.1.6.7	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E + 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	303,71	100,00%
1.1.6.8	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	28,42	100,00%
1.1.6.9	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33CM	M	35,00	100,00%
1.1.6.10	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	M2	348,71	100,00%
1.1.6.11	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER	M2	348,71	100,00%
1.1.6.12	TUBO DE PVC BRANCO PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO CONDOMINIAL DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	40,00	100,00%
1.1.6.13	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1,50M	M3	38,40	100,00%
1.1.6.14	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	20,00	100,00%
1.1.6.15	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	9,78	100,00%
1.1.6.16	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	9,78	100,00%
1.1.6.17	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	2,05	100,00%
1.1.6.18	ARMADURA CA-SOA MÉDIA D= 6,3 A 10,0MM	KG	349,89	100,00%
1.1.6.19	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40MM	KG	70,47	100,00%
1.1.6.20	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	42,00	100,00%
1.1.6.21	CUMEEIRA EM ALUMÍNIO - 30CM DE CADA LADO, L= 0,8MM	M	57,00	100,00%
1.1.6.22	ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE P/FACHADAS LOCAÇÃO MENSAL	M2	303,71	100,00%
1.1.7	ESQUADRIAS			
1.1.7.1	GRADE DE FERRO TUBULAR C/MOLDURA EM BARRA CHATA DE FERRO	M2	245,68	100,00%
1.1.7.2	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M2	46,93	100,00%
1.1.7.3	CADEADO MÉDIO	UN	3,00	100,00%
1.1.8	REVESTIMENTOS			
1.1.8.1	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5MM P/ PAREDE	M2	1.306,10	100,00%
1.1.8.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	1.306,10	100,00%
1.1.8.3	ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE P/FACHADAS LOCAÇÃO MENSAL	M2	472,00	100,00%
1.1.9	PISOS			
1.1.9.1	EXTERNOS			
1.1.9.1.1	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	49,53	100,00%
1.1.9.1.2	PISO INTERTRAVADO TIPO TUOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (PASSIVO PÚBLICO)	M2	666,08	100,00%
1.1.9.1.3	GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL	M2	355,94	100,00%
1.1.9.1.4	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE	M	386,10	100,00%
1.1.9.1.5	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12MM, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO) - REFETÓRIO	M2	495,34	100,00%
1.1.9.1.6	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PNC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	118,18	100,00%
1.1.9.1.7	PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA 30X30CM ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	38,79	100,00%
1.1.9.1.8	PISO INTERTRAVADO TIPO TUOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	1.571,53	100,00%
1.1.9.1.9	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	111,25	100,00%
1.1.9.1.10	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	111,25	100,00%
1.1.9.2	ESCADAS E RAMPAS			
1.1.9.2.1	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 (DEGRAUS)	M3	2,09	100,00%
1.1.9.2.2	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 (RAMPAS)	M3	13,96	100,00%
1.1.10	PINTURA			
1.1.10.1	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	1.306,10	100,00%
1.1.10.2	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (P/ GRADIL)	M2	587,22	100,00%
1.1.10.3	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER	M2	542,31	100,00%
1.1.10.4	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	M2	542,31	100,00%
1.1.10.5	CAIÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	70,80	100,00%
1.1.10.6	ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE P/FACHADAS LOCAÇÃO MENSAL	M2	472,00	100,00%
1.1.11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS			
1.1.11.1	RESERVATÓRIO PRÉ MOLDADO ELEVADO CILÍNDRICO D=2,0M, CAP.=12,0M3, H=9,0M COMPLETO E CISTERNA CAP.=4,5 M3	UN	2,00	100,00%
1.1.11.2	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60X60X80CM	UN	8,00	100,00%
1.1.11.3	REGISTRO GLOBO/FECHO RÁPIDO DE 1"	UN	1,00	100,00%
1.1.11.4	TUBO PVC SOLD. MARROM INCI. CONEXÕES D= 50MM (1 1/2")	M	173,00	100,00%
1.1.11.5	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20MM (3/4")	UN	6,00	100,00%
1.1.11.6	BOMBA CENTRÍFUGA, MONOFÁSICA, 0,5 CV OU 0,49 HP, HM 6 A 20 M, Q 1,2 A 8,3 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	2,00	100,00%
1.1.11.7	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	2,00	100,00%
1.1.11.8	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40MM (1 1/4")	M	145,00	100,00%
1.1.11.9	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50M	M3	30,39	100,00%
1.1.11.10	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	11,49	100,00%
1.1.11.11	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	11,49	100,00%
1.1.11.12	ARMADURA CA-SOA MÉDIA D= 6,3 A 10,0MM	KG	758,64	100,00%
1.1.11.13	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40MM	KG	60,84	100,00%
1.1.11.14	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	30,39	100,00%
1.1.11.15	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 20KM	M3	30,39	100,00%
1.1.11.16	REVESTIMENTO DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL OU VERTICAL C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO TRAÇO 1:3, ESP.= 5cm	M2	81,64	100,00%
1.1.11.17	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ MANTA ASFÁLTICA 4MM, ESTRUTURADA COM NÃO-TECIDO DE POLIÉSTER, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE 1 DEMÃO DE PRIMER, EXCETO PROTEÇÃO MECÂNICA	M2	81,64	100,00%
1.1.12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 337769/2024, emitida em 05/06/2024



Certidão nº 337769/2024  
05/06/2024, 16:28

Chave de Impressão: W1BWC

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/06/2024 e contém 22 folhas

(88) 3511-5965 seduc@juazeiro.ce.gov.br  
Rua XV de Novembro, SN, São Miguel - Juazeiro do Norte, CE





Secretaria Municipal  
de Licitação SEDUC

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	EXECUÇÃO (%)
<b>1.1.12.1</b>	<b>ESGOTO SANITÁRIO</b>			
1.1.12.1.1	CAIXA EM ALVENARIA (80X80X60CM) DE 1/2 TUBO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	19,00	100,00%
1.1.12.1.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA INSTALAÇÕES DE TUBULAÇÕES DE ESGOTO	M	199,60	100,00%
1.1.12.1.3	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	M	199,60	100,00%
1.1.12.1.4	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA (100X100X80CM)	UN	1,00	100,00%
1.1.12.1.5	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 100mm (4")	UN	50,00	100,00%
<b>1.1.12.2</b>	<b>DRENAGEM PLUVIAL</b>			
1.1.12.2.1	CAIXA EM ALVENARIA (80X80X60CM) DE 1/2 TUBO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	32,00	100,00%
1.1.12.2.2	TUBO PVC SÉRIE REFORÇADA P/ ESGOTO D=150MM (6") JUNTA COM ANEL	M	297,00	100,00%
1.1.12.2.3	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF. 12/2014	UN	6,00	100,00%
1.1.12.2.4	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA INSTALAÇÕES DE TUBULAÇÕES DE ESGOTO	M	85,00	100,00%
1.1.12.2.5	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPA COM AGRGADO ADQUIRIDO	M3	38,07	100,00%
1.1.12.2.6	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELÉVAÇÃO	M3	38,07	100,00%
1.1.12.2.7	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 150mm (6")	UN	70,00	100,00%
1.1.12.2.8	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 100mm (4")	UN	65,00	100,00%
1.1.12.2.9	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF. 12/2014	M	260,00	100,00%
<b>1.1.13</b>	<b>INSTALAÇÃO ELÉTRICA, TELEFÔNICA E DADOS</b>			
<b>1.1.13.1</b>	<b>ENTRADA DE ENERGIA</b>			
1.1.13.1.1	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 112,5 KVA/13,800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	UN	1,00	100,00%
1.1.13.1.2	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF. 07/2020 P.	UN	1,00	100,00%
1.1.13.1.3	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60X60X60CM	UN	3,00	100,00%
<b>1.1.13.2</b>	<b>PONTOS LÓGICOS</b>			
1.1.13.2.1	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	47,00	100,00%
1.1.13.2.2	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19"	UN	4,00	100,00%
1.1.13.2.3	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 5 - UTP (100 MBPS)	M	476,58	100,00%
1.1.13.2.4	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 500X500X150MM	UN	6,00	100,00%
1.1.13.2.5	TOMADA PARA LÓGICA, COM 1 CONECTOR RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA PARA CAIXA 4"x4" (NÃO INCLUSA)	UN	47,00	100,00%
1.1.13.2.6	RACK FECHADO 24 U'S, 670mm, PROFUNDIDADE PADRÃO 19"	UN	4,00	100,00%
1.1.13.2.7	SWITCHER AUTO-GERENCIÁVEL P/ COMUNICAÇÃO DE DADOS COM 24 PORTAS EM CONECTORES RJ 45, 10/100 Kbps E DUAS PORTAS 10/100/1000 Kbps - PADRÃO RACK 19"	UN	4,00	100,00%
<b>1.1.14</b>	<b>INSTALAÇÕES DE GÁS</b>			
1.1.14.1	REDE DE GÁS P/ COZINHA (FORN/MONTAGEM)	M	90,29	100,00%
1.1.14.2	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS COZINHA, VAZAO DE 7 KG/H, 7,8 KPA	UN	5,00	100,00%
1.1.14.3	SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA	UN	2,00	100,00%
<b>1.1.15</b>	<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO</b>			
1.1.15.1	EXTINTOR DE ÁGUA, PRESSURIZADA CAPACIDADE DE 10L (TIPO ABC)	UN	20,00	100,00%
1.1.15.2	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	UN	20,00	100,00%
1.1.15.3	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM RELATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	18,00	100,00%
1.1.15.4	ALARME SONORO/VISUAL, SIRENE 120 DB, COM ACIONADOR MANUAL, ALIMENTAÇÃO 220 VAC - INSTALADO	UN	10,00	100,00%
1.1.15.5	PLACA EM ACRÍLICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 26X13CM	M	8,85	100,00%
1.1.15.6	PLACA EM ACRÍLICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO DE EXTINTORES, HIDRANTES E ALARMES	M	9,83	100,00%
1.1.15.7	ABRIGO P/ HIDRANTE C/MANGUEIRA E ESGUICHO DE LATÃO	UN	10,00	100,00%
1.1.15.8	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	M	250,00	100,00%
1.1.15.9	REGISTRO DE RECALQUE NO PASSEIO D= 65MM (2 1/2")	UN	1,00	100,00%
1.1.15.10	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1,5 CV OU 1,48 HP, HM 10 A 24 M, Q 6,1 A 21,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2020	UN	2,00	100,00%
1.1.15.11	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	40,00	100,00%
1.1.15.12	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	16,00	100,00%
1.1.15.13	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL D= 65MM (2 1/2")	UN	2,00	100,00%
1.1.15.14	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 65MM (2 1/2")	UN	4,00	100,00%
1.1.15.15	MANÔMETRO D A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D= 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	100,00%
1.1.15.16	VÁLVULA DE ALÍVIO DN 2" COMPLETA	UN	1,00	100,00%
1.1.15.17	CHAVE PRESSOSTÁTICA 2" - INSTALADO	UN	1,00	100,00%
1.1.15.18	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1 50M	M3	7,50	100,00%
1.1.15.19	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32MM (1")	M	296,86	100,00%
1.1.15.20	CABO BLINDADO PARA ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNDIO 3 X 1,5MM2	M	620,58	100,00%
<b>1.1.16</b>	<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ATMOSFÉRICA - SPDA</b>			
1.1.16.1	PARA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	5,00	100,00%
1.1.16.2	CAIXA DE INSPEÇÃO NO PASSEIO C/TUBO PVC D=300MM TAMPA FOFO	UN	19,00	100,00%
1.1.16.3	CORDALHA COBRE NÚ 35MM2 E ISOLADORES P/PARA-RAIO	M	300,74	100,00%
1.1.16.4	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2020	UN	5,00	100,00%
1.1.16.5	SUPORTE ISOLADOR SIMPLES COM ROLDANA PARA DESCIDA DE ATERRAMENTO DE PARA-RAIO EM EDIFICAÇÕES	UN	178,00	100,00%
1.1.16.6	TERMINAL DE PRESSÃO P/ VERGALHÕES DE COBRE 3/8"	UN	16,00	100,00%
<b>1.1.17</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA</b>			
1.1.17.1	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	20,00	100,00%
1.1.17.2	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	20,00	100,00%

(RR) 3511-5965 seduc@juazeiro.ce.gov.br

Rua XV de Novembro, SN, São Miguel - Juazeiro do Norte, CE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 337769/2024, emitida em 05/06/2024



Certidão nº 337769/2024

05/06/2024, 16:28

Chave de Impressão: W1BWC

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/06/2024 e contém 22 folhas





**JUAZEIRO DO NORTE**

Secretaria Municipal de Educação SEDUC

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	EXECUÇÃO (%)
1.1.17.3	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7.200,00	100,00%
<b>1.1.18</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>			
1.1.18.1	CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL	UN	1,00	100,00%
1.1.18.2	LIMPEZA GERAL	M2	5.430,90	100,00%
1.1.18.3	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM BRONZE 35X50CM	UN	1,00	100,00%
1.1.18.4	TOTEM LUMINOSO EM ACM - PADRÃO SEDUC JUAZEIRO DO NORTE	UN	1,00	100,00%
1.1.18.5	PLACA LUMINOSA EM ACM - PADRÃO SEDUC JUAZEIRO DO NORTE	UN	1,00	100,00%
1.1.18.6	GUARDA CORPO TELADO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO - INCLUSIVE PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO	M	146,40	100,00%
1.1.18.7	GUARDA CORPO TELADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO - INCLUSIVE PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO	M	20,46	100,00%
1.1.18.8	ESCALADA DE MARINHEIRO EM FERRO CHATO S/PROTEÇÃO (P/ CAIXAS D'ÁGUA)	M	15,00	100,00%
1.1.18.9	CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO DE 2" (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	M	10,36	100,00%
1.1.18.10	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	M	12,60	100,00%
1.1.19	<b>COBERTA FOTOVOLTAICA</b>			
1.1.19.1	CONJUNTO FOTOVOLTAICO COMPLETO COM 50 PLACAS DE 420W - APENAS FORNECIMENTO	UN	6,00	100,00%
1.1.19.2	CONJUNTO FOTOVOLTAICO COMPLETO COM 50 PLACAS DE 420W - APENAS MONTAGEM	UN	6,00	100,00%
<b>1.2</b>	<b>BLOCO ADMINISTRATIVO</b>			
<b>1.2.1</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>			
1.2.1.1	ARMADURA CA-60 FINA D=3,50 A 6,40MM	KG	485,98	100,00%
1.2.1.2	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0MM	KG	1.261,48	100,00%
1.2.1.3	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0MM	KG	27,50	100,00%
1.2.1.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	M2	455,92	100,00%
1.2.1.5	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	M2	117,79	100,00%
1.2.1.6	CONCRETO P/VIBR. FCK 25 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	30,92	100,00%
1.2.1.7	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	14,79	100,00%
1.2.1.8	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	16,13	100,00%
1.2.1.9	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,91	100,00%
<b>1.2.2</b>	<b>SISTEMA DE VEDAÇÃO</b>			
1.2.2.1	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10CM (1:2:8)	M2	560,67	100,00%
1.2.2.2	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2CM (BANHEIROS)	M2	26,26	100,00%
1.2.2.3	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 CM	M2	171,74	100,00%
<b>1.2.3</b>	<b>ESQUADRIAS</b>			
<b>1.2.3.1</b>	<b>MADEIRA</b>			
1.2.3.1.1	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA LUMA FOLHA (0,90X 2,10)M	UN	13,00	100,00%
<b>1.2.3.2</b>	<b>ALUMÍNIO</b>			
1.2.3.2.1	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	M2	18,60	100,00%
1.2.3.2.2	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	M2	8,92	100,00%
1.2.3.2.3	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	12,80	100,00%
<b>1.2.3.3</b>	<b>METÁLICA</b>			
1.2.3.3.1	GRADE DE FERRO TUBULAR C/MOLDURA EM BARRA CHATA DE FERRO	M2	10,00	100,00%
<b>1.2.3.4</b>	<b>VIDROS</b>			
1.2.3.4.1	VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6MM E MOLDURA DE MADEIRA	M2	2,00	100,00%
<b>1.2.4</b>	<b>SISTEMA DE COBERTA</b>			
1.2.4.1	ESTRUTURA DE AÇO TIPO FINK VÃO DE 20M	M2	290,52	100,00%
1.2.4.2	TELHA TERMOACÚSTICA TRAPEZOIDAL INCLINAÇÃO 17,6%	M2	290,52	100,00%
1.2.4.3	CUMEIEIRA TERMOACÚSTICA	M	21,60	100,00%
1.2.4.4	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	43,20	100,00%
1.2.4.5	FORRO PVC - LAMBRI (100X6000 OU 200X6000)MM - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	68,19	100,00%
1.2.4.6	RUIFO DE CHAPA GALVANIZADA 16 DESENVOLVIMENTO 33CM	M	26,90	100,00%
1.2.4.7	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	21,40	100,00%
1.2.4.8	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	M2	290,52	100,00%
1.2.4.9	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER	M2	290,52	100,00%
1.2.4.10	FORRO DE GESSO ACARTONADO, COR BRANCA, PLACA 1243 X 618MM, MARCA GYPSUM, MODELO GFSOLYNE OU SIMILAR, INSTALADO	M2	222,33	100,00%
1.2.4.11	ANDAIME P/REVESTIMENTO DE FORROS	M2	290,52	100,00%
<b>1.2.5</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>			
1.2.5.1	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5MM P/ PAREDE	M2	1.193,81	100,00%
1.2.5.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÁOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF. 06/2014	M2	1.193,81	100,00%
1.2.5.3	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PAREDE	M2	402,23	100,00%
1.2.5.4	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA, ACIMA DE 30X30 CM (900 CM²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	402,23	100,00%
1.2.5.5	SOLEIRA DE GRANITO L= 15CM - (PARAPEITO)	M	27,92	100,00%
1.2.5.6	RODAMEIO EM GRANITO LARG = 2CM COM TOPO BOLEADO	M	277,72	100,00%
1.2.5.7	PEITORIL DE GRANITO L= 15 CM	M	45,56	100,00%
1.2.5.8	ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE P/FACHADAS-LOCAÇÃO MENSAL	M2	855,05	100,00%
<b>1.2.6</b>	<b>PISOS</b>			
1.2.6.1	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF. 11/2017	M2	276,49	100,00%
1.2.6.2	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	22,92	100,00%
1.2.6.3	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM	M2	47,66	100,00%

(88) 3511-5965 seduc@juazeiro.ce.gov.br

Rua XV de Novembro, SN, São Miguel - Juazeiro do Norte, CE

Página: 5

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 337769/2024, emitida em 05/06/2024



Certidão nº 337769/2024  
05/06/2024, 16:28

Chave de Impressão: W1BWC

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/06/2024 e contém 22 folhas





Serviço Municipal de Educação - SEDUC

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	EXECUÇÃO (%)
1.2.6.4	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12MM, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	229,28	100,00%
1.2.6.5	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3CM	M2	47,66	100,00%
1.2.6.6	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO	M2	47,66	100,00%
1.2.6.7	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA, ACIMA DE 30X30 CM (900 CM²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	47,66	100,00%
1.2.7	PINTURA			
1.2.7.1	INTERNA			
1.2.7.1.1	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	593,21	100,00%
1.2.7.1.2	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	593,21	100,00%
1.2.7.2	EXTERNA			
1.2.7.2.1	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	340,89	100,00%
1.2.7.2.2	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	21,40	100,00%
1.2.7.2.3	ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE P/FACHADAS-LOCAÇÃO MENSAL	M2	213,90	100,00%
1.2.7.3	ESQUADRIAS			
1.2.7.3.1	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	M2	65,72	100,00%
1.2.7.3.2	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	65,72	100,00%
1.2.7.3.3	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	26,40	100,00%
1.2.8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS			
1.2.8.1	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25MM (1/2" A 1")	M	16,50	100,00%
1.2.8.2	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50MM (1 1/4" A 2")	M	76,70	100,00%
1.2.8.3	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 15 A 25MM (1/2" A 1")	M	16,50	100,00%
1.2.8.4	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50MM (1 1/4" A 2")	M	76,70	100,00%
1.2.8.5	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20MM (3/4")	UN	4,00	100,00%
1.2.8.6	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 40MM (1 1/4")	M	26,40	100,00%
1.2.8.7	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 50MM (1 1/2")	M	8,70	100,00%
1.2.8.8	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32MM(1")	M	41,60	100,00%
1.2.8.9	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25MM(3/4")	M	16,50	100,00%
1.2.8.10	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60X60X60CM	M	1,00	100,00%
1.2.8.11	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25MM (1")	UN	5,00	100,00%
1.2.8.12	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. AZUL D=25mmX1/2"	UN	18,00	100,00%
1.2.8.13	JOELHO PVC SOLD. AZUL D=25mmX3/4"	UN	17,00	100,00%
1.2.9	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS			
1.2.9.1	ESGOTO SANITÁRIO			
1.2.9.1.1	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM, ACABAMENTO CROMADO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	4,00	100,00%
1.2.9.1.2	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF. 12/2014	UN	22,00	100,00%
1.2.9.1.3	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF. 12/2014	UN	16,00	100,00%
1.2.9.1.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	UN	26,00	100,00%
1.2.9.1.5	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	UN	5,00	100,00%
1.2.9.1.6	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF. 12/2014	UN	8,00	100,00%
1.2.9.1.7	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF. 12/2014	UN	4,00	100,00%
1.2.9.1.8	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF. 12/2014	UN	8,00	100,00%
1.2.9.1.9	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50MM (4"X2") C/ANÉIS	UN	2,00	100,00%
1.2.9.1.10	TÉ PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=100X50MM (4"X2")	UN	6,00	100,00%
1.2.9.1.11	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF. 12/2014	M	21,20	100,00%
1.2.9.1.12	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF. 12/2014	M	24,40	100,00%
1.2.9.1.13	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF. 12/2014	M	21,80	100,00%
1.2.9.1.14	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	M	22,30	100,00%
1.2.9.1.15	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF. 12/2014	UN	2,00	100,00%
1.2.9.1.16	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	UN	8,00	100,00%
1.2.9.1.17	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	UN	5,00	100,00%
1.2.9.1.18	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 75 MM	UN	2,00	100,00%
1.2.9.1.19	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	UN	2,00	100,00%
1.2.9.1.20	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	UN	6,00	100,00%
1.2.9.1.21	TÉ PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=100X75MM (4"X3")	UN	4,00	100,00%
1.2.9.1.22	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	5,00	100,00%
1.2.9.1.23	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X75MM (4"X3") C/ANÉIS	UN	1,00	100,00%
1.2.9.1.24	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 75X50MM (3"X2") C/ANÉIS	UN	3,00	100,00%
1.2.9.1.25	TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	8,00	100,00%
1.2.9.1.26	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	UN	1,00	100,00%
1.2.9.1.27	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50MM (4"X2") C/ANÉIS	UN	2,00	100,00%
1.2.9.1.28	TÉ PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=100X75MM (4"X3")	UN	2,00	100,00%

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 337769/2024, emitida em 05/06/2024



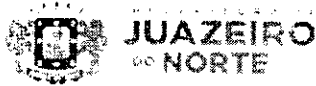
Certidão nº 337769/2024  
05/06/2024, 16:28  
Chave de Impressão: W1BWC

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/06/2024 e contém 22 folhas

(88) 3511 5965 seduc@juazeiro.ce.gov.br

Rua XV de Novembro, 5N, São Miguel - Juazeiro do Norte, CE





Secretaria Municipal de Educação - SEDUC

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	EXECUÇÃO (%)
1.2.9.1.29	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	UN	7,00	100,00%
1.2.9.1.30	TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	100,00%
1.2.9.1.31	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC BRANCO REFORÇADO D=100X75MM (4"X3")	UN	3,00	100,00%
1.2.9.1.32	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 12/2014	UN	4,00	100,00%
1.2.9.1.33	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	5,00	100,00%
1.2.9.1.34	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3/4"	UN	1,00	100,00%
1.2.9.1.35	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 40mm (1 1/2")	UN	4,00	100,00%
1.2.9.1.36	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 50mm (2")	UN	5,00	100,00%
1.2.9.1.37	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 75mm (3")	UN	4,00	100,00%
1.2.9.1.38	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 100mm (4")	UN	4,00	100,00%
1.2.9.1.39	CAIXA DE GORDURA FM PVC, COM CFSTO 18L	UN	1,00	100,00%
<b>1.2.9.2</b>	<b>DRENAGEM PLUVIAL</b>			
1.2.9.2.1	DOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	M	6,00	100,00%
1.2.9.2.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	M	21,60	100,00%
<b>1.2.10</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICA, TELEFONICA E DADOS</b>			
<b>1.2.10.1</b>	<b>ENTRADA DE ENERGIA</b>			
1.2.10.1.1	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUI O POSTE DE CONCRETO). AF. 07/2020 P	UN	1,00	100,00%
<b>1.2.10.2</b>	<b>QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO</b>			
1.2.10.2.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95MM, C/BARRAMENTO	UN	1,00	100,00%
1.2.10.2.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95MM, C/BARRAMENTO	UN	1,00	100,00%
1.2.10.2.3	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	6,00	100,00%
1.2.10.2.4	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	9,00	100,00%
1.2.10.2.5	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	100,00%
1.2.10.2.6	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	4,00	100,00%
1.2.10.2.7	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	1,00	100,00%
1.2.10.2.8	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	1,00	100,00%
1.2.10.2.9	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	100,00%
1.2.10.2.10	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30MA	UN	3,00	100,00%
<b>1.2.10.3</b>	<b>ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS</b>			
1.2.10.3.1	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25MM (3/4")	M	9,00	100,00%
1.2.10.3.2	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32MM (1")	M	15,00	100,00%
1.2.10.3.3	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50MM (1 1/2")	M	2,00	100,00%
1.2.10.3.4	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	812,00	100,00%
1.2.10.3.5	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	61,00	100,00%
1.2.10.3.6	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32MM (1")	UN	20,00	100,00%
1.2.10.3.7	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50MM (1 1/2")	UN	10,00	100,00%
1.2.10.3.8	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30X30X50 CM	UN	4,00	100,00%
1.2.10.3.9	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25MM (1/2" A 1")	M	836,00	100,00%
1.2.10.3.10	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50MM (1 1/4" A 2")	M	78,00	100,00%
1.2.10.3.11	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 15 A 25MM (1/2" A 1")	M	836,00	100,00%
1.2.10.3.12	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50MM (1 1/4" A 2")	M	78,00	100,00%
<b>1.2.10.4</b>	<b>CONDUTORES - CABOS E FIOS</b>			
1.2.10.4.1	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	1.913,50	100,00%
1.2.10.4.2	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	450,60	100,00%
1.2.10.4.3	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	203,20	100,00%
1.2.10.4.4	CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2	M	112,70	100,00%
<b>1.2.10.5</b>	<b>ILUMINAÇÃO E TOMADAS</b>			
1.2.10.5.1	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	15,00	100,00%
1.2.10.5.2	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	6,00	100,00%
1.2.10.5.3	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	3,00	100,00%
1.2.10.5.4	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	116,00	100,00%
1.2.10.5.5	ARANDELA COM SOQUETE E-27, CORPO E GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE COM UMA LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA DE 15W, COMPLETA	UN	6,00	100,00%
1.2.10.5.6	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	81,00	100,00%
1.2.10.5.7	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	8,00	100,00%
1.2.10.5.8	LUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020 (LÂMPADAS EM LED)	UN	53,00	100,00%
1.2.10.5.9	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	53,00	100,00%
1.2.10.5.10	CAMPAINHA TIPO SIRENE ESCOLAR, C/INTERRUPTOR PULSADOR	UN	1,00	100,00%
1.2.10.5.11	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2020	UN	6,00	100,00%
1.2.10.5.12	TOMADA SIMPLES DE PISO 2P+T 20A-250V C/ PLACA EM LATÃO CAIXA 4"X2" (NÃO INCLUI A CAIXA) TOMADA CALÇADA PARA O TOTEM	UN	4,00	100,00%
<b>1.2.11</b>	<b>CLIMATIZAÇÃO</b>			
1.2.11.1	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,5U TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	2,00	100,00%
1.2.11.2	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,0U TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	5,00	100,00%
1.2.11.3	CABO COPPLAST (CABO PP) 3 X 2,50 MM²	M	28,00	100,00%

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 337769/2024, emitida em 05/06/2024



Certidão nº 337769/2024  
05/06/2024, 16:28  
Chave de Impressão: W1BWC

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/06/2024 e contém 22 folhas

(88) 3511-5965 seduc@juazeiro.ce.gov.br  
Rua XV de Novembro, SN, São Miguel - Juazeiro do Norte, CE







Secretaria Municipal  
de Educação - SEDUC

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	EXECUÇÃO (%)
1.2.11.4	REDE FRIGORÍGENA C/ TUPO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	28,00	100,00%
1.2.11.5	REDE FRIGORÍGENA C/ TUPO DE COBRE 1/2" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	28,00	100,00%
1.2.11.6	PONTO DE DRENAGEM PARA AR CONDICIONADO	UN	7,00	100,00%
1.2.12	<b>LOUÇAS E METAIS</b>			
1.2.12.1	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	8,00	100,00%
1.2.12.2	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXÍVEL, 100 MM, PARA SAÍDA DE BACIA / VASO SANITARIO	UN	8,00	100,00%
1.2.12.3	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	8,00	100,00%
1.2.12.4	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMP. INCLUSO FIXAÇÃO. AF. 01/2020	UN	8,00	100,00%
1.2.12.5	MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA	UN	4,00	100,00%
1.2.12.6	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	4,00	100,00%
1.2.12.7	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	8,00	100,00%
1.2.12.8	ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2	5,22	100,00%
1.2.12.9	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 2CM (COLOCADO)	M2	7,59	100,00%
1.2.12.10	SUPOORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS	UN	12,00	100,00%
1.2.12.11	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WCS	M	18,10	100,00%
1.2.12.12	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUMNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	2,00	100,00%
1.2.12.13	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDAVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	1,00	100,00%
1.2.12.14	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	1,00	100,00%
1.2.12.15	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	1,00	100,00%
1.2.13	<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO</b>			
1.2.13.1	EXTINTOR DE ÁGUA, PRESSURIZADA CAPACIDADE 10L (TIPO ABC)	UN	1,00	100,00%
1.2.13.2	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	UN	1,00	100,00%
1.2.13.3	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	14,00	100,00%
1.2.13.4	ALARME SONORO/VISUAL, SIRENE 120 DB, COM ACIONADOR MANUAL, ALIMENTAÇÃO 220 VAC - INSTALADO	UN	1,00	100,00%
1.2.13.5	CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO - CIC 24 LAÇOS	UN	1,00	100,00%
1.2.13.6	ACIONADOR MANUAL TIPO "QUEBRA VIDRO", MOD. EUROTRON/SIMILAR	UN	1,00	100,00%
1.2.13.7	PLACA EM ACRÍLICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 26X13CM	M	0,95	100,00%
1.2.13.8	PLACA EM ACRÍLICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO DE EXTINTORES, HIDRANTES E ALARMES	M	2,33	100,00%
1.2.13.9	DETECTOR IÔNICO DE FUMAÇA, MONTAGEM DE TETO. C/ BASE ALIMENTAÇÃO 220VAC, UMA SAÍDA DIGITAL - INSTALADO	UN	2,00	100,00%
1.2.13.10	BATERIA SELADA 12V/7.5AH, P/LUMINÁRIAS AUTÔNOMAS	UN	1,00	100,00%
1.2.14	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>			
1.2.14.1	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2KG/M² (VIGAS BALDRAME)	M2	152,30	100,00%
1.2.14.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ÁREAS SUJEITAS À UMIDADE C/ APLICAÇÃO DE DUAS DEMÃOIS DE IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL DILUÍDO C/ ÁGUA E EMULSÃO ADESIVA TRACO 12-4-1 - ÁREAS INTERNAS	M2	82,32	100,00%
1.2.14.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ÁREAS SUJEITAS À UMIDADE C/ APLICAÇÃO DE DUAS DEMÃOIS DE IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL DILUÍDO C/ ÁGUA E EMULSÃO ADESIVA TRACO 12-4-1 - ÁREA EXTERNA	M2	92,32	100,00%
1.3	<b>BLOCO COZINHA</b>			
1.3.1	<b>SUPERESTRUTURA</b>			
1.3.1.1	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40MM	KG	114,29	100,00%
1.3.1.2	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0MM	KG	241,56	100,00%
1.3.1.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	M2	97,20	100,00%
1.3.1.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	M2	12,32	100,00%
1.3.1.5	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	6,11	100,00%
1.3.1.6	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	2,98	100,00%
1.3.1.7	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	3,13	100,00%
1.3.1.8	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,29	100,00%
1.3.2	<b>SISTEMA DE VEDACÃO</b>			
1.3.2.1	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10CM (1:2:8)	M2	151,86	100,00%
1.3.2.2	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=20 CM	M2	45,29	100,00%
1.3.3	<b>ESQUADRIAS</b>			
1.3.3.1	<b>MADEIRA</b>			
1.3.3.1.1	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)M	UN	2,00	100,00%
1.3.3.1.2	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.20X 2.10)M	UN	2,00	100,00%
1.3.3.2	<b>ALUMÍNIO</b>			
1.3.3.2.1	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	M2	2,00	100,00%
1.3.3.2.2	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	M2	5,70	100,00%
1.3.3.3	<b>VIDROS</b>			
1.3.3.3.1	VISOR COM VIDRO TEMPERADO E-6MM E MOLDURA DE MADEIRA	M2	0,80	100,00%
1.3.4	<b>SISTEMA DE CÔBERTA</b>			
1.3.4.1	ESTRUTURA DE AÇO TIPO FINK VÃO DE 20M	M2	77,00	100,00%
1.3.4.2	TELHA TERMOACÚSTICA TRAPEZOIDAL INCLINAÇÃO 17.6%	M2	77,00	100,00%
1.3.4.3	FORRO PVC - LAMBRI (100X600 OU 200X600)MM - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	77,00	100,00%
1.3.4.4	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF. 07/2019	M	18,90	100,00%
1.3.4.5	RUPO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33CM	M	15,20	100,00%
1.3.4.6	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	10,40	100,00%
1.3.4.7	CUMEEIRA TERMOACÚSTICA	M	9,45	100,00%

(88) 3511-5965 seduc@juazeiro.ce.gov.br

Rua XV de Novembro, 5N, São Miguel - Juazeiro do Norte, CE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 337769/2024, emitida em 05/06/2024



Certidão nº 337769/2024

05/06/2024, 16:28

Chave de Impressão: W1BWC

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/06/2024 e contém 22 folhas





Secretaria Municipal de Educação - SEDUC

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	EXECUÇÃO (%)
1.3.4.8	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	M2	77,00	100,00%
1.3.4.9	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER	M2	77,00	100,00%
1.3.4.10	ANDAIME P/REVESTIMENTO DE FORROS	M2	77,00	100,00%
1.3.5	REVESTIMENTOS			
1.3.5.1	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5MM P/ PAREDE	M2	423,61	100,00%
1.3.5.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESURA DE 25 MM. AF. 06/2014	M2	583,72	100,00%
1.3.5.3	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PAREDE	M2	200,74	100,00%
1.3.5.4	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA, ACIMA DE 30X30 CM (900 CM²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	200,74	100,00%
1.3.5.5	PEITORIL DE GRANITO L= 15 CM	M	11,18	100,00%
1.3.5.6	ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE P/FACHADAS-LOCAÇÃO MENSAL	M2	256,63	100,00%
1.3.6	PISOS			
1.3.6.1	INTERIORS			
1.3.6.1.1	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF. 11/2017	M2	69,25	100,00%
1.3.6.1.2	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E-6CM	M2	69,25	100,00%
1.3.6.1.3	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3CM	M2	69,25	100,00%
1.3.6.1.4	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO	M2	69,25	100,00%
1.3.6.1.5	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA, ACIMA DE 30X30 CM (900 CM²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	69,25	100,00%
1.3.6.1.6	SOLEIRA DE GRANITO L= 15CM	M	1,20	100,00%
1.3.7	PINTURA			
1.3.7.1	EXTERNA			
1.3.7.1.1	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	120,57	100,00%
1.3.7.1.2	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	10,40	100,00%
1.3.7.1.3	ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE P/FACHADAS-LOCAÇÃO MENSAL	M2	98,92	100,00%
1.3.7.2	ESQUADRIAS			
1.3.7.2.1	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA OLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	M2	22,89	100,00%
1.3.7.2.2	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	22,89	100,00%
1.3.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICA, TELEFONICA E DADOS			
1.3.8.1	QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO			
1.3.8.1.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95MM. C/BARRAMENTO	UN	1,00	100,00%
1.3.8.1.2	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	2,00	100,00%
1.3.8.1.3	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	1,00	100,00%
1.3.8.1.4	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	4,00	100,00%
1.3.8.1.5	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	1,00	100,00%
1.3.8.1.6	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	100,00%
1.3.8.1.7	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30MA	UN	1,00	100,00%
1.3.8.2	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS			
1.3.8.2.1	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25MM (3/4")	M	9,00	100,00%
1.3.8.2.2	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32MM (1")	M	70,50	100,00%
1.3.8.2.3	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50MM (1 1/2")	M	9,00	100,00%
1.3.8.2.4	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	341,30	100,00%
1.3.8.2.5	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	12,00	100,00%
1.3.8.2.6	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32MM (1")	UN	20,00	100,00%
1.3.8.2.7	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50MM (1 1/2")	UN	10,00	100,00%
1.3.8.2.8	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/FUNDO DI=30X30X50 CM	UN	5,00	100,00%
1.3.8.2.9	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25MM (1/2" A 1")	M	178,00	100,00%
1.3.8.2.10	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50MM (1 1/4" A 2")	M	53,60	100,00%
1.3.8.2.11	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 15 A 25MM (1/2" A 1")	M	178,00	100,00%
1.3.8.2.12	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50MM (1 1/4" A 2")	M	53,60	100,00%
1.3.8.3	CONDUTORES - CABOS E FIOS			
1.3.8.3.1	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	1.044,80	100,00%
1.3.8.3.2	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	352,40	100,00%
1.3.8.3.3	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	87,60	100,00%
1.3.8.4	ILUMINAÇÃO E TOMADAS			
1.3.8.4.1	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	3,00	100,00%
1.3.8.4.2	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	4,00	100,00%
1.3.8.4.3	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V	UN	1,00	100,00%
1.3.8.4.4	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	46,00	100,00%
1.3.8.4.5	ARANDELA COM SOQUETE E-27, CORPO E GRADIC FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE COM UMA LÂMPADA ELÉTRONICA FLUORESCENTE COMPACTA DE 15W, COMPLETA	UN	2,00	100,00%
1.3.8.4.6	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	16,00	100,00%
1.3.8.4.7	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	10,00	100,00%
1.3.8.4.8	LUMINÁRIA TIPO PAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020 (LÂMPADAS EM LED)	UN	39,00	100,00%
1.3.8.4.9	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	39,00	100,00%
1.3.8.4.10	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2020	UN	2,00	100,00%
1.3.9	LOUÇAS E METAIS			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 337769/2024, emitida em 05/06/2024



Certidão nº 337769/2024  
05/06/2024, 16:28  
Chave de Impressão: W1BWC

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/06/2024 e contém 22 folhas

(88) 35 11 5965 seduc@juazeiro.ce.gov.br  
Rua XV de Novembro, 5N, São Miguel - Juazeiro do Norte, CE





**JUAZEIRO  
DO NORTE**



Secretaria Municipal  
de Educação - SEDUC

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	EXECUÇÃO (%)
1.3.9.1	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	1,00	100,00%
1.3.9.2	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) CSP - 2CM (COLOCADO)	M2	14,71	100,00%
1.3.9.3	SUPOORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS	UN	35,00	100,00%
1.3.9.4	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	5,00	100,00%
1.3.9.5	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	5,00	100,00%
1.3.9.6	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	6,00	100,00%
1.3.9.7	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	6,40	100,00%
1.3.9.8	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	6,00	100,00%
1.3.9.9	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATORIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	1,00	100,00%
<b>1.3.10</b>	<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO</b>			
1.3.10.1	EXTINTOR DE ÁGUA, PRESSURIZADA CAPACIDADE 10L (TIPO ABC)	UN	1,00	100,00%
1.3.10.2	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	UN	1,00	100,00%
1.3.10.3	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	2,00	100,00%
1.3.10.4	PLACA EM ACRÍLICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 76X13CM	M	0,63	100,00%
<b>1.3.11</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>			
1.3.11.1	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2KG/M² (VIGAS BALDRAME)	M2	57,42	100,00%
1.3.11.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ÁREAS SUJEITAS À UMIDADE C/ APLICAÇÃO DE DUAS DEMÃOIS DE IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL DILUÍDO C/ ÁGUA E EMULSÃO ADESIVA TRACO 12:4:1 (PAREDES INTERNAS)	M2	107,78	100,00%
1.3.11.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ÁREAS SUJEITAS À UMIDADE C/ APLICAÇÃO DE DUAS DEMÃOIS DE IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL DILUÍDO C/ ÁGUA E EMULSÃO ADESIVA TRACO 12:4:1 (PAREDES EXTERNAS)	M2	47,62	100,00%
<b>1.4</b>	<b>BLDOO AUDITÓRIO</b>			
<b>1.4.1</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>			
1.4.1.1	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40MM	KG	445,28	100,00%
1.4.1.2	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0MM	KG	892,65	100,00%
1.4.1.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	M2	283,06	100,00%
1.4.1.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	M2	150,46	100,00%
1.4.1.5	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	22,49	100,00%
1.4.1.6	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	10,34	100,00%
1.4.1.7	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	12,15	100,00%
1.4.1.8	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	1,60	100,00%
<b>1.4.2</b>	<b>SISTEMA DE VEDAÇÃO</b>			
1.4.2.1	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10CM (1:2:8)	M2	523,31	100,00%
1.4.2.2	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=20 CM (P/ PALCO AUDITÓRIO)	M2	3,94	100,00%
1.4.2.3	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=20 CM (P/ TALHE FACHADA)	M2	127,32	100,00%
1.4.2.4	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	0,48	100,00%
1.4.2.5	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M4	0,48	100,00%
1.4.2.6	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 20KM	M3	0,48	100,00%
1.4.2.7	TRANSPORTE HORIZONTAL ATÉ 30M DE MATERIAIS À GRANEL	M3	0,48	100,00%
<b>1.4.3</b>	<b>ESQUADRIAS</b>			
<b>1.4.3.1</b>	<b>MADEIRA</b>			
1.4.3.1.1	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,90X 2,10)M	UN	9,00	100,00%
1.4.3.1.2	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (2,00X 2,10)M	UN	3,00	100,00%
<b>1.4.3.2</b>	<b>ALUMÍNIO</b>			
1.4.3.2.1	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	M2	34,00	100,00%
1.4.3.2.2	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	M2	13,98	100,00%
<b>1.4.3.3</b>	<b>VIDROS</b>			
1.4.3.3.1	VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6MM E MOLDURA DE MADEIRA	M2	2,80	100,00%
<b>1.4.4</b>	<b>SISTEMA DE COBERTA</b>			
1.4.4.1	ESTRUTURA DE AÇO TIPO FINK VÃO DE 20M	M2	436,88	100,00%
1.4.4.2	TELHA TERMOACÚSTICA TRAPEZOIDAL INCLINAÇÃO 17.6%	M2	436,88	100,00%
1.4.4.3	CUMEIRA TERMOACÚSTICA	M	37,00	100,00%
1.4.4.4	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	75,03	100,00%
1.4.4.5	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33CM	M	22,50	100,00%
1.4.4.6	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	31,30	100,00%
1.4.4.7	FORRO DE GESSO ACARTONADO, COR BRANCA, PLACA 1243 X 618MM, MARCA GYPSUM, MODELO GESSOLYNE OU SIMILAR, INSTALADO	M2	422,61	100,00%
1.4.4.8	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/ REVÓLVER	M2	436,88	100,00%
1.4.4.9	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	436,88	100,00%
1.4.4.10	ANDAIME P/REVESTIMENTO DE FORROS	M2	422,61	100,00%
<b>1.4.5</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>			
<b>1.4.5.1</b>	<b>INTERNOS</b>			
1.4.5.1.1	SOLEIRA DE GRANITO L= 15CM - (PARAPEITO)	M	49,22	100,00%
1.4.5.1.2	RODAMEIO EM GRANITO LARG.= 2CM COM TOPO BOLEADO	M	211,97	100,00%
1.4.5.1.3	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 FSP.= 5MM P/ PAREDE	M2	804,99	100,00%
1.4.5.1.4	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF. 06/2014	M2	804,99	100,00%

(88) 3511-5965 seduc@juazeiro.ce.gov.br

Rua XV de Novembro, 5N, São Miguel - Juazeiro do Norte, CE

Página: 10

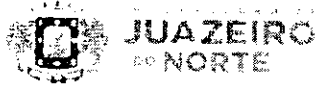
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 337769/2024, emitida em 05/06/2024

Certidão nº 337769/2024  
05/06/2024, 16:28

Chave de Impressão: W1BWC

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/06/2024 e contém 22 folhas





Município de Juazeiro do Norte  
Secretaria Municipal de Educação - SEDUC

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	EXECUÇÃO (%)
1.4.5.1.5	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA P/ PAREDE	M2	267,20	100,00%
1.4.5.1.6	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA, ACIMA DE 30X30 CM (900 CM²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	267,20	100,00%
1.4.5.1.7	PEITORIL DE GRANITO Lx 15 CM	M	67,56	100,00%
1.4.5.1.8	ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE P/FACHADAS-LOCAÇÃO MENSAL	M2	484,60	100,00%
1.4.5.2	<b>EXTERNOS</b>			
1.4.5.2.1	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PNEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5MM P/ PAREDE	M2	441,11	100,00%
1.4.5.2.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANÇOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESURA DE 25 MM. AF. 06/2014	M2	441,11	100,00%
1.4.5.2.3	ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE P/FACHADAS-LOCAÇÃO MENSAL	M2	340,73	100,00%
1.4.6	<b>PISOS</b>			
1.4.6.1	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF. 11/2017	M2	407,68	100,00%
1.4.6.2	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	40,38	100,00%
1.4.6.3	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM	M2	3,00	100,00%
1.4.6.4	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12MM, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	403,78	100,00%
1.4.6.5	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PNEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3CM	M2	407,68	100,00%
1.4.6.6	PORCELANATO RLIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA P/ PISO	M2	1,90	100,00%
1.4.6.7	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA, ACIMA DE 30X30 CM (900 CM²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	1,90	100,00%
1.4.7	<b>PINTURA</b>			
1.4.7.1	<b>EXTERNA</b>			
1.4.7.1.1	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2	422,73	100,00%
1.4.7.1.2	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	24,08	100,00%
1.4.7.1.3	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	441,11	100,00%
1.4.7.1.4	CAIXAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	31,30	100,00%
1.4.7.1.5	ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE P/FACHADAS-LOCAÇÃO MENSAL	M2	328,50	100,00%
1.4.7.2	<b>INTERNA</b>			
1.4.7.2.1	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	781,92	100,00%
1.4.7.2.2	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	781,92	100,00%
1.4.7.3	<b>ESQUADRIAS</b>			
1.4.7.3.1	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	M2	97,25	100,00%
1.4.7.3.2	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	97,25	100,00%
1.4.7.3.3	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	97,25	100,00%
1.4.8	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>			
1.4.8.1	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25MM (1/2" A 1")	M	3,70	100,00%
1.4.8.2	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50MM (1 1/4" A 2")	M	60,30	100,00%
1.4.8.3	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 15 A 25MM (1/2" A 1")	M	3,70	100,00%
1.4.8.4	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50MM (1 1/4" A 2")	M	60,30	100,00%
1.4.8.5	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25MM (1")	UN	5,00	100,00%
1.4.8.6	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPIA CROMADA D= 20MM (3/4")	UN	1,00	100,00%
1.4.8.7	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32MM(1")	M	38,60	100,00%
1.4.8.8	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25MM(3/4")	M	3,70	100,00%
1.4.8.9	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 40MM (1 1/4")	M	21,70	100,00%
1.4.8.10	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX. 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	1,00	100,00%
1.4.8.11	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 10CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	1,00	100,00%
1.4.8.12	JOELHO DE REDUÇÃO, PVC SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00	100,00%
1.4.8.13	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPIA CROMADA D= 25MM (1")	UN	5,00	100,00%
1.4.8.14	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. AZUL D=25mmx1/2"	UN	2,00	100,00%
1.4.8.15	JOELHO PVC SOLD. AZUL D=25mmx3/4"	UN	11,00	100,00%
1.4.9	<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>			
1.4.9.1	<b>ESGOTO SANITÁRIO</b>			
1.4.9.1.1	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60X60X60CM	UN	2,00	100,00%
1.4.9.1.2	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM, ACABAMENTO CROMADO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	4,00	100,00%
1.4.9.1.3	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	UN	2,00	100,00%
1.4.9.1.4	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	UN	2,00	100,00%
1.4.9.1.5	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	UN	20,00	100,00%
1.4.9.1.6	PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	UN	10,00	100,00%
1.4.9.1.7	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	UN	1,00	100,00%
1.4.9.1.8	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	UN	2,00	100,00%
1.4.9.1.9	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	UN	1,00	100,00%
1.4.9.1.10	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50MM (4"X2") C/ANÉIS	UN	1,00	100,00%
1.4.9.1.11	TÉ PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=100X50MM (4"X2")	UN	1,00	100,00%
1.4.9.1.12	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	M	4,70	100,00%
1.4.9.1.13	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	M	26,80	100,00%
1.4.9.1.14	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	M	7,40	100,00%

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 337769/2024, emitida em 05/06/2024



Certidão nº 337769/2024  
05/06/2024, 16:28

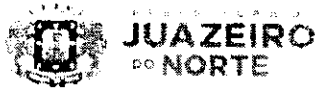
Chave de Impressão: W1BWC

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/06/2024 e contém 22 folhas

(88) 3511-5965 seduc@juazeiro.ce.gov.br

Rua XV de Novembro, SN, São Miguel - Juazeiro do Norte, CE

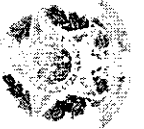




Secretaria Municipal de Educação - SEDUC

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	EXECUÇÃO (%)
1.4.9.1.15	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	21,10	100,00%
1.4.9.1.16	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	UN	5,00	100,00%
1.4.9.1.17	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00	100,00%
1.4.9.1.18	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	100,00%
1.4.9.1.19	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	1,00	100,00%
1.4.9.1.20	CURVA 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	2,00	100,00%
1.4.9.1.21	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 75X50MM (3"x2" I-C/ANÉIS)	UN	1,00	100,00%
1.4.9.1.22	TE SANITÁRIO, PVC, DN 75 X 50 MM, SÉRIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	4,00	100,00%
1.4.9.1.23	CAIXA EM ALVENARIA (80X80X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	100,00%
1.4.9.1.24	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	1,00	100,00%
1.4.9.1.25	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1 1/4 A 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	12,00	100,00%
1.4.9.1.26	CURVA PVC LONGA 45G, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00	100,00%
1.4.9.1.27	CURVA PVC LONGA 45G, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	4,00	100,00%
1.4.9.1.28	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 40mm (1 1/2")	UN	15,00	100,00%
1.4.9.1.29	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 50mm (2")	UN	12,00	100,00%
1.4.9.1.30	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 75mm (3")	UN	25,00	100,00%
1.4.9.1.31	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 100mm (4")	UN	10,00	100,00%
1.4.9.2	<b>DRENAGEM PLUVIAL</b>			
1.4.9.2.1	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	100,00%
1.4.9.2.2	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	14,40	100,00%
1.4.9.2.3	CAIXA EM ALVENARIA (80X80X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	100,00%
1.4.10	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICA, TELEFONICA E DADOS</b>			
1.4.10.1	<b>QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO</b>			
1.4.10.1.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95MM, C/BARRAMENTO	UN	3,00	100,00%
1.4.10.1.2	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	12,00	100,00%
1.4.10.1.3	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	16,00	100,00%
1.4.10.1.4	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	100,00%
1.4.10.1.5	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	100,00%
1.4.10.1.6	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	100,00%
1.4.10.1.7	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30MA	UN	7,00	100,00%
1.4.10.1.8	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-32A, 30MA	UN	1,00	100,00%
1.4.10.2	<b>ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS</b>			
1.4.10.2.1	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25MM (3/4")	M	12,00	100,00%
1.4.10.2.2	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32MM (1")	M	116,00	100,00%
1.4.10.2.3	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50MM (1 1/2")	M	9,00	100,00%
1.4.10.2.4	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	742,10	100,00%
1.4.10.2.5	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	81,00	100,00%
1.4.10.2.6	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32MM (1")	UN	35,00	100,00%
1.4.10.2.7	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50MM (1 1/2")	UN	23,00	100,00%
1.4.10.2.8	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30X30X50 CM	UN	6,00	100,00%
1.4.10.2.9	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25MM (1/2" A 1")	M	766,10	100,00%
1.4.10.2.10	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50MM (1 1/4" A 2")	M	78,00	100,00%
1.4.10.2.11	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM = 15 A 25MM (1/2" A 1")	M	766,10	100,00%
1.4.10.2.12	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50MM (1 1/4" A 2")	M	78,00	100,00%
1.4.10.3	<b>CONDUTORES - CABOS E FIOS</b>			
1.4.10.3.1	CABO ISOLADO PVC 750V 2 5MM2	M	1.901,90	100,00%
1.4.10.3.2	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	781,70	100,00%
1.4.10.3.3	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	294,30	100,00%
1.4.10.3.4	CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2	M	860,80	100,00%
1.4.10.3.5	CABO ISOLADO PVC 750V 35MM2	M	404,30	100,00%
1.4.10.4	<b>ILUMINAÇÃO E TOMADAS</b>			
1.4.10.4.1	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	8,00	100,00%
1.4.10.4.2	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	6,00	100,00%
1.4.10.4.3	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	3,00	100,00%
1.4.10.4.4	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	56,00	100,00%
1.4.10.4.5	ARANDELA COM SOQUETE E 27, CORPO E GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE COM UMA LÂMPADA ELÉTRONICA FLUORESCENTE COMPACTA DE 15W, COMPLETA, TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	14,00	100,00%
1.4.10.4.6	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15,00	100,00%
1.4.10.4.7	ILUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO Fosco, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (LÂMPADAS EM LED)	UN	90,00	100,00%
1.4.10.4.8	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	67,00	100,00%
1.4.10.4.9	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	14,00	100,00%
1.4.10.4.11	TOMADA SIMPLES DE PISO 2P+T 20A-250V C/ PLACA EM LATÃO CAIXA 4"x2" (NÃO INCLUI A CAIXA) TOMADA CALÇADA PARA O TOTEM	UN	4,00	100,00%

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 337769/2024, emitida em 05/06/2024

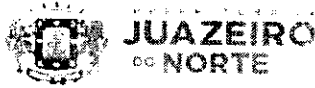


Certidão nº 337769/2024  
05/06/2024, 16:28  
Chave de Impressão: W1BWC

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/06/2024 e contém 22 folhas

(88) 35 11 5965 seduc@juazeiro.ce.gov.br  
Rua XV de Novembro, SN, São Miguel - Juazeiro do Norte, Ce





Secretaria Municipal  
de Educação - SEDUC

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	EXECUÇÃO (%)
<b>1.4.11</b>	<b>CLIMATIZAÇÃO</b>			
1.4.11.1	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,50 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	17,00	100,00%
1.4.11.2	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	3,00	100,00%
1.4.11.3	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 X 2,50 MM²	M	60,00	100,00%
1.4.11.4	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDADA E LIMPEZA	M	60,00	100,00%
1.4.11.5	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDADA E LIMPEZA	M	60,00	100,00%
1.4.11.6	PONTO DE DRENAGEM PARA AR CONDICIONADO	UN	15,00	100,00%
<b>1.4.12</b>	<b>LOUÇAS E METAIS</b>			
1.4.12.1	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	1,00	100,00%
1.4.12.2	ANEL DE VEDAÇÃO, PVC FLEXÍVEL, 100 MM, PARA SAÍDA DE BACIA / VASO SANITÁRIO	UN	1,00	100,00%
1.4.12.3	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	1,00	100,00%
1.4.12.4	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSIVE FIXAÇÃO, AF. 01/2020	UN	1,00	100,00%
1.4.12.5	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2	0,60	100,00%
1.4.12.6	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP = 2CM (COLOCADO)	M2	21,42	100,00%
1.4.12.7	SUPOORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS	UN	38,00	100,00%
1.4.12.8	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	12,80	100,00%
1.4.12.9	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	100,00%
1.4.12.10	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 01/2020	UN	5,00	100,00%
1.4.12.11	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PARFDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 01/2020	UN	5,00	100,00%
<b>1.4.13</b>	<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO</b>			
1.4.13.1	EXTINTOR DE ÁGUA, PRESSURIZADA CAPACIDADE 10L (TIPO ABC)	UN	2,00	100,00%
1.4.13.2	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	UN	2,00	100,00%
1.4.13.3	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LAMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 02/2020	UN	13,00	100,00%
1.4.13.4	ALARME SONORO/VISUAL, SIRENE 120 DB, COM ACIONADOR MANUAL, ALIMENTAÇÃO 220 VAC - INSTALADO	UN	2,00	100,00%
1.4.13.5	ACIONADOR MANUAL, TIPO "QUEBRA VIDRO", MOD. EUROTRON/SIMILAR	UN	2,00	100,00%
1.4.13.6	PLACA EM ACRÍLICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 26X13CM	M	2,21	100,00%
1.4.13.7	PLACA EM ACRÍLICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO DE EXTINTORES, HIDRANTES E ALARMES	M	1,08	100,00%
1.4.13.8	DETECTOR IÔNICO DE FUMAÇA, MONTAGEM DE TETO, C/ BASE ALIMENTAÇÃO 220VAC, UMA SAÍDA DIGITAL - INSTALADO	UN	1,00	100,00%
<b>1.4.14</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>			
1.4.14.1	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2KG/M²	M2	171,59	100,00%
1.4.14.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ÁREAS SUJEITAS À UMIDADE C/ APLICAÇÃO DE DUAS DEMÃOIS DE IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL DILUÍDO C/ ÁGUA E EMULSÃO ADESIVA TRACO 12:4:1 - ÁREAS INTERNAS	M2	318,98	100,00%
1.4.14.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ÁREAS SUJEITAS À UMIDADE C/ APLICAÇÃO DE DUAS DEMÃOIS DE IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL DILUÍDO C/ ÁGUA E EMULSÃO ADESIVA TRACO 12:4:1 - ÁREAS EXTERNAS	M2	130,50	100,00%
<b>1.5</b>	<b>BLOCO SALA DE AULA A</b>			
<b>1.5.1</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>			
1.5.1.1	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40MM	KG	612,04	100,00%
1.5.1.2	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0MM	KG	1.838,76	100,00%
1.5.1.3	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0MM	KG	897,27	100,00%
1.5.1.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES, AF. 09/2020	M2	618,34	100,00%
1.5.1.5	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES, AF. 09/2020	M2	118,27	100,00%
1.5.1.6	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	43,18	100,00%
1.5.1.7	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	18,68	100,00%
1.5.1.8	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	24,50	100,00%
1.5.1.9	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	1,62	100,00%
<b>1.5.2</b>	<b>SISTEMA DE VEDAÇÃO</b>			
1.5.2.1	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10CM (1:2:8)	M2	616,58	100,00%
1.5.2.2	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2CM (BANHEIROS)	M2	24,75	100,00%
1.5.2.3	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 CM	M2	123,42	100,00%
1.5.2.4	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBDGO) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF. 05/2020	M2	11,34	100,00%
<b>1.5.3</b>	<b>ESQUADRIAS</b>			
<b>1.5.3.1</b>	<b>MADERA</b>			
1.5.3.1.1	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,90X 2,10)M	UN	13,00	100,00%
<b>1.5.3.2</b>	<b>ALUMÍNIO</b>			
1.5.3.2.1	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2019	M2	57,20	100,00%
1.5.3.2.2	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2019	M2	2,34	100,00%
1.5.3.2.3	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/POSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PETTORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	8,96	100,00%
<b>1.5.3.3</b>	<b>VIDROS</b>			
1.5.3.3.1	VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6MM E MOLDURA DE MADEIRA	M2	1,20	100,00%
<b>1.5.4</b>	<b>SISTEMA DE COBERTA</b>			
1.5.4.1	ESTRUTURA DE AÇO TIPO FINK VÃO DE 20M	M2	480,69	100,00%
1.5.4.2	TELHA TERMOACÚSTICA TRAPEZOIDAL INCLINAÇÃO 17.6%	M2	480,69	100,00%
1.5.4.3	CLUMEEIRA TERMOACÚSTICA	M	30,15	100,00%
1.5.4.4	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 74, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	M	60,30	100,00%

(85) 3511-5965 seduc@juazeiro.ce.gov.br

Rua XV de Novembro, SN, São Miguel - Juazeiro do Norte, CE

Página: 13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 337769/2024, emitida em 05/06/2024



Certidão nº 337769/2024  
05/06/2024, 16:28

Chave de Impressão: W1BWC

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/06/2024 e contém 22 folhas





**JUAZEIRO DO NORTE**



Secretaria Municipal  
de Planejamento - S.P.D.C.

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	EXECUÇÃO (%)
1.5.4.5	FORRO PVC - LAMBRI (100X6000 OU 200X6000)MM - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	60,90	100,00%
1.5.4.6	FUO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33CM	M	95,50	100,00%
1.5.4.7	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	49,56	100,00%
1.5.4.8	FORRO DE GESSO ACARTONADO, COR BRANCA, PLACA 1243 X 618MM, MARCA GYPSUM, MODELO GESSOLYNÉ OU SIMILAR, INSTALADO	M2	372,92	100,00%
1.5.4.9	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	M2	480,69	100,00%
1.5.4.10	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 30 MICRA C/REVÓLVER	M2	480,69	100,00%
1.5.4.11	ANDAIME P/REVESTIMENTO DE FORROS	M2	433,82	100,00%
1.5.4.12	TELHA TRANSPARENTE ONDULADA	M2	16,08	100,00%
1.5.5	<b>REVESTIMENTOS</b>			
1.5.5.1	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENFIRAR TRACO 1:3 ESP. = 5MM P/ PAREDE	M2	1.520,94	100,00%
1.5.5.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8. PRÉ-PARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF. 06/2014	M2	1.613,10	100,00%
1.5.5.3	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PAREDE	M2	493,14	100,00%
1.5.5.4	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 7MM EM CERÂMICA, ACIMA DE 30X30 CM (900 CM²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	443,14	100,00%
1.5.5.5	PEITORIL DE GRANITO L= 15 CM	M	85,31	100,00%
1.5.5.6	RODAMEIO EM GRANITO LARG.= 7CM COM TOPO BOLEADO	M	201,50	100,00%
1.5.5.7	ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE P/FACHADAS-LOCAÇÃO MENSAL	M2	1.037,76	100,00%
1.5.6	<b>PISOS</b>			
1.5.6.1	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF. 11/2017	M2	510,11	100,00%
1.5.6.2	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	44,75	100,00%
1.5.6.3	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12MM, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	447,41	100,00%
1.5.6.4	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM	M2	60,54	100,00%
1.5.6.5	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4 - ESP= 3CM	M2	60,54	100,00%
1.5.6.6	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO	M2	60,54	100,00%
1.5.6.7	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA, ATE 30X30 CM (900 CM²) (PAREDE/PISO)	M2	60,54	100,00%
1.5.6.8	SOLTEIRA DE GRANITO L= 15CM	M	4,75	100,00%
1.5.6.9	LASTRO DE BRITA	M3	1,08	100,00%
1.5.7	<b>PINTURA</b>			
1.5.7.1	<b>INTERNA</b>			
1.5.7.1.1	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	851,93	100,00%
1.5.7.1.2	LATX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	851,93	100,00%
1.5.7.2	<b>EXTERNA</b>			
1.5.7.2.1	TEXTURA ACRILICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	408,00	100,00%
1.5.7.2.2	CAIXÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	49,56	100,00%
1.5.7.2.3	ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE P/FACHADAS-LOCAÇÃO MENSAL	M2	277,70	100,00%
1.5.7.3	<b>ESQUADRIAS</b>			
1.5.7.3.1	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA OLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	M2	65,72	100,00%
1.5.7.3.2	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	65,72	100,00%
1.5.8	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>			
1.5.8.1	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25MM (1/2" A 1")	M	77,30	100,00%
1.5.8.2	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50MM (1 1/4" A 2")	M	75,80	100,00%
1.5.8.3	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 15 A 25MM (1/2" A 1")	M	27,30	100,00%
1.5.8.4	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50MM (1 1/4" A 2")	M	75,80	100,00%
1.5.8.5	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25MM (1")	UN	5,00	100,00%
1.5.8.6	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20MM (3/4")	UN	5,00	100,00%
1.5.8.7	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 25MM (3/4")	M	27,30	100,00%
1.5.8.8	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 32MM (1")	M	36,40	100,00%
1.5.8.9	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 50MM (1 1/2")	M	21,90	100,00%
1.5.8.10	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40MM (1 1/4")	M	17,50	100,00%
1.5.8.11	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. AZUL D=25mmX1/2"	UN	24,00	100,00%
1.5.8.12	JOELHO PVC SOLD. AZUL D=25mmX3/4"	UN	16,00	100,00%
1.5.9	<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>			
1.5.9.1	<b>ESGOTO SANITÁRIO</b>			
1.5.9.1.1	TÉ PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=100X50MM (4"X3")	UN	8,00	100,00%
1.5.9.1.2	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	M	33,40	100,00%
1.5.9.1.3	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	M	29,90	100,00%
1.5.9.1.4	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	M	11,30	100,00%
1.5.9.1.5	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	M	21,80	100,00%
1.5.9.1.6	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	UN	3,00	100,00%
1.5.9.1.7	TE. PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	UN	4,00	100,00%
1.5.9.1.8	TÉ PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=100X75MM (4"X3")	UN	2,00	100,00%
1.5.9.1.9	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	4,00	100,00%
1.5.9.1.10	TE SANITÁRIO, PVC, DN 75 X 50 MM, SÉRIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	7,00	100,00%
1.5.9.1.11	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM, ACABAMENTO CROMADO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	3,00	100,00%
1.5.9.1.12	RAIO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	UN	4,00	100,00%
1.5.9.1.13	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	14,00	100,00%
1.5.9.1.14	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	2,00	100,00%

(88) 3511-5965 seduc@juazeiro.ce.gov.br  
Rua XV de Novembro, SN, São Miguel - Juazeiro do Norte - CE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 337769/2024, emitida em 05/06/2024



Certidão nº 337769/2024  
05/06/2024, 16:28  
Chave de Impressão: W1BWC

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/06/2024 e contém 22 folhas





Secretaria Municipal  
de Educação SEDUC

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	EXECUÇÃO (%)
1.5.9.1.15	BUCHA REDUÇÃO LONGA PVC P/ESGOTO 50X40MM	UN	1,00	100,00%
1.5.9.1.16	CURVA PVC LONGA 45 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	3,00	100,00%
1.5.9.1.17	CURVA PVC LONGA 45G, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00	100,00%
1.5.9.1.18	CURVA PVC LONGA 45G, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	4,00	100,00%
1.5.9.1.19	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF. 12/2014	UN	19,00	100,00%
1.5.9.1.20	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF. 12/2014	UN	13,00	100,00%
1.5.9.1.21	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF. 12/2014	UN	10,00	100,00%
1.5.9.1.22	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF. 12/2014	UN	1,00	100,00%
1.5.9.1.23	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF. 12/2014	UN	37,00	100,00%
1.5.9.1.24	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50MM (4"X2")-C/ANEIS	UN	2,00	100,00%
1.5.9.1.25	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X75MM (4"X3")-C/ANEIS	UN	2,00	100,00%
1.5.9.1.26	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100MM (4")-C/ANEIS	UN	10,00	100,00%
1.5.9.1.27	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC P/ESG PREDIAL DN 100 X 50MM	UN	2,00	100,00%
1.5.9.1.28	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC BRANCO REFORÇADO D=100X75MM (4"X3")	UN	1,00	100,00%
1.5.9.1.29	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF. 12/2014	UN	3,00	100,00%
1.5.9.1.30	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF. 12/2014	UN	5,00	100,00%
1.5.9.1.31	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF. 12/2014	UN	4,00	100,00%
1.5.9.1.32	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF. 12/2014	UN	4,00	100,00%
1.5.9.1.33	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC SOLDÁVEL, 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	4,00	100,00%
1.5.9.1.34	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 75 MM	UN	2,00	100,00%
1.5.9.1.35	TÊ PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=75X50MM (3"X2")	UN	7,00	100,00%
1.5.9.1.36	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 40mm (1 1/2")	UN	12,00	100,00%
1.5.9.1.37	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 50mm (2")	UN	15,00	100,00%
1.5.9.1.38	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 75mm (3")	UN	15,00	100,00%
1.5.9.1.39	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 100mm (4")	UN	20,00	100,00%
1.5.9.2	<b>DRENAGEM PLUVIAL</b>			
1.5.9.2.1	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF. 12/2014	UN	8,00	100,00%
1.5.9.2.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF. 12/2014	M	27,20	100,00%
1.5.9.2.3	CAIXA EM ALVENARIA (80X80X60CM) DE 1/2 TUDO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	5,00	100,00%
1.5.10	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICA, TELEFONICA E DADOS</b>			
1.5.10.1	<b>QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO</b>			
1.5.10.1.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95MM, C/PARRAMENTO	UN	1,00	100,00%
1.5.10.1.2	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	8,00	100,00%
1.5.10.1.3	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	12,00	100,00%
1.5.10.1.4	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	1,00	100,00%
1.5.10.1.5	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 10/2020	UN	1,00	100,00%
1.5.10.1.6	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30MA	UN	1,00	100,00%
1.5.10.2	<b>ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS</b>			
1.5.10.2.1	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25MM (3/4")	M	9,00	100,00%
1.5.10.2.2	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32MM (1")	M	85,50	100,00%
1.5.10.2.3	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50MM (1 1/2")	M	2,00	100,00%
1.5.10.2.4	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2015	M	651,50	100,00%
1.5.10.2.5	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2015	M	103,00	100,00%
1.5.10.2.6	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32MM (1")	UN	20,00	100,00%
1.5.10.2.7	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50MM (1 1/2")	UN	10,00	100,00%
1.5.10.2.8	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO 5/ FUNDO DI=30X30X50 CM	UN	6,00	100,00%
1.5.10.2.9	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25MM (1/2" A 1")	M	330,00	100,00%
1.5.10.2.10	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50MM (1 1/4" A 2")	M	101,00	100,00%
1.5.10.2.11	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM = 15 A 25MM (1/2" A 1")	M	330,00	100,00%
1.5.10.2.12	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM = 32 A 50MM (1 1/4" A 2")	M	101,00	100,00%
1.5.10.3	<b>CONDUTORES - CABOS E FIOS</b>			
1.5.10.3.1	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	2.454,70	100,00%
1.5.10.3.2	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	816,20	100,00%
1.5.10.3.3	CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2	M	87,20	100,00%
1.5.10.3.4	CABO ISOLADO PVC 750V 25 MM2	M	339,90	100,00%
1.5.10.4	<b>ILUMINAÇÃO E TOMADAS</b>			
1.5.10.4.1	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	8,00	100,00%
1.5.10.4.2	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	5,00	100,00%
1.5.10.4.3	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	7,00	100,00%
1.5.10.4.4	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	90,00	100,00%
1.5.10.4.5	ARANDELA COM SOQUETE E 27, CORPO E GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE COM UMA LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA DE 15W, COMPLETA	UN	15,00	100,00%
1.5.10.4.6	TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2015	UN	40,00	100,00%

(88) 3511-5965 seduc@juazeiro.ce.gov.br

Rua XV de Novembro, 5N, São Miguel - Juazeiro do Norte, CE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado a Certidão nº 337769/2024, emitida em 05/06/2024



Certidão nº 337769/2024  
05/06/2024, 16:28  
Chave de Impressão: W1BWC

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/06/2024 e contém 22 folhas







Secretaria Municipal de Educação SEDUC

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	EXECUÇÃO (%)
1.5.10.4.7	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR [1 MÓDULO], 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	12,00	100,00%
1.5.10.4.8	LUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020 (LÂMPADAS EM LFD)	UN	96,00	100,00%
1.5.10.4.9	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	96,00	100,00%
1.5.10.4.10	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2020	UN	15,00	100,00%
<b>1.5.11</b>	<b>CLIMATIZAÇÃO</b>			
1.5.11.1	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	48,00	100,00%
1.5.11.2	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	48,00	100,00%
1.5.11.3	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 X 2,50 MM²	M	48,00	100,00%
1.5.11.4	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,50 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	12,00	100,00%
1.5.11.5	PONTO DE DRENAGEM PARA AR CONDICIONADO	UN	12,00	100,00%
<b>1.5.12</b>	<b>LOUÇAS E METAIS</b>			
1.5.12.1	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	10,00	100,00%
1.5.12.2	ANEL DE VEDAÇÃO, PVC FLEXÍVEL, 100 MM, PARA SAÍDA DE BACIA / VASO SANITÁRIO	UN	10,00	100,00%
1.5.12.3	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	10,00	100,00%
1.5.12.4	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMP. INCLUI FIXAÇÃO. AF. 01/2020	UN	10,00	100,00%
1.5.12.5	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	5,00	100,00%
1.5.12.6	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	10,00	100,00%
1.5.12.7	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLOURA	M2	2,88	100,00%
1.5.12.8	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 2CM (COLOCADO)	M2	1,26	100,00%
1.5.12.9	SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS	UN	9,00	100,00%
1.5.12.10	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	15,00	100,00%
1.5.12.11	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	2,00	100,00%
1.5.12.12	MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA	UN	2,00	100,00%
1.5.12.13	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	1,00	100,00%
1.5.12.14	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM AÇO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	1,00	100,00%
1.5.12.15	BARRA DE APOIO, PARA LAVATÓRIO, FIXA, CONSTITUÍDA DE DUAS BARRAS LATERAIS EM "U", EM AÇO INOX, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR	CI	2,00	100,00%
<b>1.5.13</b>	<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO</b>			
1.5.13.1	EXTINTOR DE ÁGUA, PRESSURIZADA CAPACIDADE 10L (TIPO ABC)	UN	1,00	100,00%
1.5.13.2	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	UN	1,00	100,00%
1.5.13.3	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	10,00	100,00%
1.5.13.4	ALARME SONORO/VISUAL, SIRENE 120 DB, COM ACIONADOR MANUAL, ALIMENTAÇÃO 220 VAC - INSTALADO	UN	1,00	100,00%
1.5.13.5	ACIONADOR MANUAL, TIPO "QUEBRA VIDRO", MOD. EUROTRON/SIMILAR	UN	1,00	100,00%
1.5.13.6	PLACA EM ACRÍLICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 26X13CM	TA	1,81	100,00%
1.5.13.7	PLACA EM ACRÍLICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO DE EXTINTORES, HIDRANTES E ALARMES	M	0,22	100,00%
<b>1.5.14</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>			
1.5.14.1	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2KG/M² (VIGAS BALDHAME)	M2	700,70	100,00%
1.5.14.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ÁREAS SUJEITAS À UMIDADE C/ APLICAÇÃO DE DUAS DEMÃO DE IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL DILUÍDO C/ ÁGUA E EMULSÃO ADESIVA TRACO 12-4-1 - ÁREA INTERNA	M2	81,90	100,00%
1.5.14.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ÁREAS SUJEITAS À UMIDADE C/ APLICAÇÃO DE DUAS DEMÃO DE IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL DILUÍDO C/ ÁGUA E EMULSÃO ADESIVA TRACO 12-4-1 - ÁREA EXTERNA	M2	122,05	100,00%
<b>1.6</b>	<b>BLOCO SALA DE AULA A</b>			
<b>1.6.1</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>			
1.6.1.1	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40MM	KG	612,04	100,00%
1.6.1.2	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0MM	KG	1.838,76	100,00%
1.6.1.3	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0MM	KG	897,27	100,00%
1.6.1.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PE DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	M2	618,34	100,00%
1.6.1.5	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	M2	118,27	100,00%
1.6.1.6	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	43,18	100,00%
1.6.1.7	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	18,68	100,00%
1.6.1.8	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	24,50	100,00%
1.6.1.9	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M4	1,62	100,00%
<b>1.6.2</b>	<b>SISTEMA DE VEDAÇÃO</b>			
1.6.2.1	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10CM (1:2:5)	M2	616,58	100,00%
1.6.2.2	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2CM (BANHEIROS)	M2	24,75	100,00%
1.6.2.3	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 CM	M2	123,42	100,00%
1.6.2.4	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGO) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ENSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 05/2020	M2	11,34	100,00%
<b>1.6.3</b>	<b>ESQUADRIAS</b>			
<b>1.6.3.1</b>	<b>MADEIRA</b>			
1.6.3.1.1	PORTA INTERNA DE CFDRO USA COMPLETA UMA FOLHA (0,90X 2,10)M	UN	13,00	100,00%
<b>1.6.3.2</b>	<b>ALUMÍNIO</b>			
1.6.3.2.1	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	M2	57,20	100,00%
1.6.3.2.2	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	M2	2,34	100,00%
1.6.3.2.3	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	8,96	100,00%

(88) 3511-5965 seduc@juazeiro.ce.gov.br

Rua XV de Novembro, SN, São Miguel - Juazeiro do Norte, CE

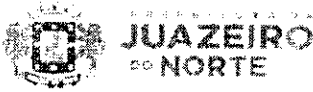
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 337769/2024, emitida em 05/06/2024



Certidão nº 337769/2024  
05/06/2024, às 15:28  
Chave de Impressão: W\*1BWC

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/06/2024 e contém 22 folhas





Serviço de Manutenção de Infraestrutura SEDUC

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	EXECUÇÃO (%)
1.6.3.3	<b>VIDROS</b>			
1.6.3.3.1	VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6MM E MOLDURA DE MADEIRA	M2	1,20	100,00%
1.6.4	<b>SISTEMA DE COBERTA</b>			
1.6.4.1	ESTRUTURA DE AÇO TIPO FINK VÃO DE 20M	M2	480,69	100,00%
1.6.4.2	TELHA TERMOACÚSTICA TRAPEZOIDAL INCLINAÇÃO 17.6%	M2	480,69	100,00%
1.6.4.3	CUMEEIRA TERMOACÚSTICA	M	30,15	100,00%
1.6.4.4	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	60,10	100,00%
1.6.4.5	FORRO PVC - LAMBRI (100X6000 OU 200X6000)MM - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	60,90	100,00%
1.6.4.6	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33CM	M	95,50	100,00%
1.6.4.7	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	49,56	100,00%
1.6.4.8	FORRO DE GESSO ACARTONADO, COR BRANCA, PLACA 1243 X 618MM, MARCA GYPSUM, MODELO GESSOLYNE OU SIMILAR, INSTALADO	M2	377,92	100,00%
1.6.4.9	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	M2	480,69	100,00%
1.6.4.10	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER	M2	480,69	100,00%
1.6.4.11	ANDAIME P/REVESTIMENTO DE FORROS	M2	473,82	100,00%
1.6.4.12	TELHA TRANSPARENTE ONDULADA	M2	16,08	100,00%
1.6.5	<b>REVESTIMENTOS</b>			
1.6.5.1	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5MM P/ PAREDE	M2	1.520,94	100,00%
1.6.5.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESURA DE 25 MM. AF. 06/2014	M2	1.613,10	100,00%
1.6.5.3	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PAREDE	M2	443,14	100,00%
1.6.5.4	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA, ACIMA DE 30X30 CM (900 CM²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	443,14	100,00%
1.6.5.5	PEITORIL DE GRANITO L= 15 CM	M	85,32	100,00%
1.6.5.6	RODAMEIO EM GRANITO LARG = 2CM COM TOPO BOLEADO	M	201,50	100,00%
1.6.5.7	ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE P/FACHADAS LOCAÇÃO MENSAL	M3	1.037,76	100,00%
1.6.6	<b>PISOS</b>			
1.6.6.1	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF. 11/2017	M2	510,11	100,00%
1.6.6.2	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	44,75	100,00%
1.6.6.3	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12MM, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	447,41	100,00%
1.6.6.4	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM	M2	60,54	100,00%
1.6.6.5	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3CM	M2	60,54	100,00%
1.6.6.6	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO	M2	60,54	100,00%
1.6.6.7	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA, ATÉ 30X30 CM (900 CM²) (PAREDE/PISO)	M2	60,54	100,00%
1.6.6.8	SOLEIRA DE GRANITO L= 15CM	M	4,75	100,00%
1.6.6.9	LASTRO DE BRITA	M3	1,08	100,00%
1.6.7	<b>PINTURA</b>			
1.6.7.1	<b>INTERNA</b>			
1.6.7.1.1	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA LIE PVA	M2	851,93	100,00%
1.6.7.1.2	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	M2	851,93	100,00%
1.6.7.2	<b>EXTERNA</b>			
1.6.7.2.1	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	408,00	100,00%
1.6.7.2.2	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	49,56	100,00%
1.6.7.2.3	ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE P/FACHADAS-LOCAÇÃO MENSAL	M2	277,20	100,00%
1.6.7.3	<b>ESQUADRIAS</b>			
1.6.7.3.1	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	M2	65,77	100,00%
1.6.7.3.2	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	65,77	100,00%
1.6.8	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>			
1.6.8.1	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D= 15 A 25MM (1/2" A 1")	M	27,30	100,00%
1.6.8.2	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50MM (1 1/4" A 2")	M	75,80	100,00%
1.6.8.3	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 15 A 25MM (1/2" A 1")	M	27,30	100,00%
1.6.8.4	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50MM (1 1/4" A 2")	M	75,80	100,00%
1.6.8.5	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25MM (1")	UN	5,00	100,00%
1.6.8.6	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20MM (3/4")	UN	5,00	100,00%
1.6.8.7	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL CONEXÕES D= 25MM (3/4")	M	27,30	100,00%
1.6.8.8	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL CONEXÕES D= 32MM (1")	M	36,40	100,00%
1.6.8.9	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL CONEXÕES D= 50MM (1 1/2")	M	21,90	100,00%
1.6.8.10	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40MM (1 1/4")	M	17,50	100,00%
1.6.8.11	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. AZUL D=25mmx1/2"	UN	24,00	100,00%
1.6.8.12	JOELHO PVC SOLD. AZUL D=25mmx3/4"	UN	16,00	100,00%
1.6.9	<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>			
1.6.9.1	<b>ESGOTO SANITÁRIO</b>			
1.6.9.1.1	TE PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=100X50MM (4"X2")	UN	8,00	100,00%
1.6.9.1.2	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	M	33,40	100,00%
1.6.9.1.3	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	M	29,90	100,00%
1.6.9.1.4	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	M	31,30	100,00%
1.6.9.1.5	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	M	21,80	100,00%
1.6.9.1.6	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	UN	3,00	100,00%
1.6.9.1.7	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	UN	4,00	100,00%

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 337769/2024, emitida em 05/06/2024



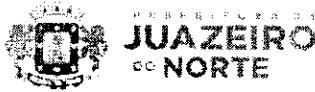
Certidão nº 337769/2024  
05/06/2024, 16:28

Chave de Impressão: W1BWC

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/06/2024 e contém 22 folhas

(88) 3511-5965 seduc@juazeiro.ce.gov.br  
Rua XV de Novembro, SN, São Miguel - Juazeiro do Norte, CE





Secretaria Municipal de Educação SEDUC

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	EXECUÇÃO (%)
1.6.9.1.8	TÊ PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=100X75MM (4"X3")	UN	2,00	100,00%
1.6.9.1.9	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	4,00	100,00%
1.6.9.1.10	TE SANITÁRIO, PVC, DN 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	7,00	100,00%
1.6.9.1.11	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM, ACABAMENTO CROMADO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	3,00	100,00%
1.6.9.1.12	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	UN	4,00	100,00%
1.6.9.1.13	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1 X 1/4 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	14,00	100,00%
1.6.9.1.14	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	2,00	100,00%
1.6.9.1.15	BUCHA REDUÇÃO LONGA PVC P/ESGOTO 50X40MM	UN	1,00	100,00%
1.6.9.1.16	CURVA PVC LONGA 45 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	3,00	100,00%
1.6.9.1.17	CURVA PVC LONGA 45G, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00	100,00%
1.6.9.1.18	CURVA PVC LONGA 45G, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	4,00	100,00%
1.6.9.1.19	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	UN	19,00	100,00%
1.6.9.1.20	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	UN	13,00	100,00%
1.6.9.1.21	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	UN	10,00	100,00%
1.6.9.1.22	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	UN	1,00	100,00%
1.6.9.1.23	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	UN	32,00	100,00%
1.6.9.1.24	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50MM (4"X2")-C/ANÉIS	UN	2,00	100,00%
1.6.9.1.25	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X75MM (4"X3")-C/ANÉIS	UN	2,00	100,00%
1.6.9.1.26	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100MM (4")-C/ANÉIS	UN	10,00	100,00%
1.6.9.1.27	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC P/ ESG PREDIAL DN 100 X 50MM	UN	2,00	100,00%
1.6.9.1.28	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC BRANCO REFORÇADO D= 100X75MM (4"X3")	UN	1,00	100,00%
1.6.9.1.29	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	UN	3,00	100,00%
1.6.9.1.30	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	UN	3,00	100,00%
1.6.9.1.31	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	UN	4,00	100,00%
1.6.9.1.32	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	UN	4,00	100,00%
1.6.9.1.33	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDÁVEL, 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	4,00	100,00%
1.6.9.1.34	TERMINAL DE VENTILACAO PVC 75 MM	UN	2,00	100,00%
1.6.9.1.35	TÊ PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=75X50MM (3"X2")	UN	7,00	100,00%
1.6.9.1.36	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 40mm (1 1/2")	UN	12,00	100,00%
1.6.9.1.37	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 50mm (2")	UN	15,00	100,00%
1.6.9.1.38	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 75mm (3")	UN	15,00	100,00%
1.6.9.1.39	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 100mm (4")	UN	20,00	100,00%
1.6.9.2	<b>DRENAGEM PLUVIAL</b>			
1.6.9.2.1	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	UN	8,00	100,00%
1.6.9.2.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 12/2014	M	27,20	100,00%
1.6.9.2.3	CAIXA EM ALVENARIA (80X80X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	6,00	100,00%
1.6.10	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICA, TELEFONICA E DADOS</b>			
1.6.10.1	<b>QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO</b>			
1.6.10.1.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95MM, C/BARRAMENTO	UN	1,00	100,00%
1.6.10.1.2	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	8,00	100,00%
1.6.10.1.3	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	12,00	100,00%
1.6.10.1.4	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	1,00	100,00%
1.6.10.1.5	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	100,00%
1.6.10.1.6	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30MA	UN	1,00	100,00%
1.6.10.2	<b>ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS</b>			
1.6.10.2.1	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25MM (3/4")	M	9,00	100,00%
1.6.10.2.2	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32MM (1")	M	85,50	100,00%
1.6.10.2.3	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50MM (1 1/2")	M	2,00	100,00%
1.6.10.2.4	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	651,50	100,00%
1.6.10.2.5	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	103,00	100,00%
1.6.10.2.6	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32MM (1")	UN	20,00	100,00%
1.6.10.2.7	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50MM (1 1/2")	UN	10,00	100,00%
1.6.10.2.8	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO 5/ FUNDO D=30X30X50 CM	UN	5,00	100,00%
1.6.10.2.9	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25MM (1/2" A 1")	M	330,00	100,00%
1.6.10.2.10	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50MM (1 1/4" A 2")	M	101,00	100,00%
1.6.10.2.11	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 15 A 25MM (1/2" A 1")	M	330,00	100,00%
1.6.10.2.12	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50MM (1 1/4" A 2")	M	101,00	100,00%
1.6.10.3	<b>CONDUTORES - CABOS E FIOS</b>			
1.6.10.3.1	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	2.454,70	100,00%
1.6.10.3.2	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	816,20	100,00%
1.6.10.3.3	CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2	M	87,20	100,00%
1.6.10.3.4	CABO ISOLADO PVC 750V 25 MM2	M	339,90	100,00%

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 337769/2024, emitida em 05/06/2024



Certidão nº 337769/2024  
05/06/2024, 16:28  
Chave de Impressão: W1BWC

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/06/2024 e contém 22 folhas

(88) 3511-5965 seduc@juazeiro.ce.gov.br  
Rua XV de Novembro, SN, São Miguel - Juazeiro do Norte, CE





**JUAZEIRO DO NORTE**



Secretaria Municipal  
de Educação - SEDUC

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	EXECUÇÃO (%)
<b>1.6.10.4</b>	<b>ILUMINAÇÃO E TOMADAS</b>			
1.6.10.4.1	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	8,00	100,00%
1.6.10.4.2	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	4,00	100,00%
1.6.10.4.3	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	7,00	100,00%
1.6.10.4.4	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	90,00	100,00%
1.6.10.4.5	ARANDELA COM SOQUETE F-27, CORPO E GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE COM UMA LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA DE 15W, COMPLETA	UN	15,00	100,00%
1.6.10.4.6	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	40,00	100,00%
1.6.10.4.7	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	12,00	100,00%
1.6.10.4.8	LUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (LÂMPADAS EM LED)	UN	96,00	100,00%
1.6.10.4.9	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	96,00	100,00%
1.6.10.4.10	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	15,00	100,00%
<b>1.6.11</b>	<b>CLIMATIZAÇÃO</b>			
1.6.11.1	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SAÍDA E LIMPEZA	M	48,00	100,00%
1.6.11.2	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SAÍDA E LIMPEZA	M	48,00	100,00%
1.6.11.3	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 X 2,50 MM²	M	48,00	100,00%
1.6.11.4	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,50 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	12,00	100,00%
1.6.11.5	PONTO DE DRENAGEM PARA AR CONDICIONADO	UN	12,00	100,00%
<b>1.6.12</b>	<b>LOUÇAS E METAIS</b>			
1.6.12.1	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	10,00	100,00%
1.6.12.2	ANEL DE VEDAÇÃO PVC FLEXÍVEL, 100 MM, PARA SAÍDA DE BACIA / VASO SANITÁRIO	UN	10,00	100,00%
1.6.12.3	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	10,00	100,00%
1.6.12.4	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPAS, INCLUI FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	100,00%
1.6.12.5	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	5,00	100,00%
1.6.12.6	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	10,00	100,00%
1.6.12.7	ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDEIRA	M2	2,88	100,00%
1.6.12.8	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) FSP = 2CM (COLOCADO)	M2	4,25	100,00%
1.6.12.9	SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS	UN	9,00	100,00%
1.6.12.10	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WCS	M	15,00	100,00%
1.6.12.11	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	2,00	100,00%
1.6.12.12	MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA	UN	2,00	100,00%
1.6.12.13	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCO, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	100,00%
1.6.12.14	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM AÇO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	100,00%
1.6.12.15	BARRA DE APOIO, PARA LAVATÓRIO, FIXA, CONSTITUÍDA DE DUAS BARRAS LATERAIS EM "U", EM AÇO INOX. D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR	CJ	2,00	100,00%
<b>1.6.13</b>	<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO</b>			
1.6.13.1	EXTINTOR DE ÁGUA, PRESSURIZADA CAPACIDADE 10L (TIPO ABC)	UN	1,00	100,00%
1.6.13.2	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	UN	1,00	100,00%
1.6.13.3	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 7 W, SFM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	10,00	100,00%
1.6.13.4	ALARME SONORO/VISUAL SIRENE 120 DB, COM ACIONADOR MANUAL, ALIMENTAÇÃO 220 VAC - INSTALADO	UN	1,00	100,00%
1.6.13.5	ACIONADOR MANUAL, TIPO "QUEBRA VIDRO", MOD. EUROTRON/SIMILAR	UN	1,00	100,00%
1.6.13.6	PLACA EM ACRÍLICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 26X13CM	M	1,81	100,00%
1.6.13.7	PLACA EM ACRÍLICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO DE EXTINTORES, HIDRANTES E ALARMES	M	0,22	100,00%
<b>1.6.14</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>			
1.6.14.1	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2KG/M² (VIGAS BALDRAME)	M2	200,70	100,00%
1.6.14.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ÁREAS SUJEITAS À UMIDADE C/ APLICAÇÃO DE DUAS DEMÃOS DE IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL DILUÍDO C/ ÁGUA E EMULSÃO ADESIVA TRACO 12.4.1 - ÁREA INTERNA	M2	81,90	100,00%
1.6.14.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ÁREAS SUJEITAS À UMIDADE C/ APLICAÇÃO DE DUAS DEMÃOS DE IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL DILUÍDO C/ ÁGUA E EMULSÃO ADESIVA TRACO 12.4.1 - ÁREA EXTERNA	M2	122,05	100,00%
<b>1.7</b>	<b>QUADRA POLIESPORTIVA</b>			
<b>1.7.1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>			
1.7.1.1	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	856,09	100,00%
1.7.1.2	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	856,09	100,00%
<b>1.7.2</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>			
1.7.2.1	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 2A CAT. PROF. ATÉ 2,00M	M3	26,74	100,00%
1.7.2.2	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	15,36	100,00%
1.7.2.3	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	66,50	100,00%
<b>1.7.3</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>			
1.7.3.1	ARMADURA CA-50A MÉDIA D=6.3 A 10,0MM	KG	1.687,44	100,00%
1.7.3.2	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40MM	KG	269,04	100,00%
1.7.3.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCONAMENTO COM GARGO DE MADEIRA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	80,64	100,00%
1.7.3.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	201,08	100,00%
1.7.3.5	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	167,46	100,00%
1.7.3.6	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACAO	M3	4,80	100,00%
1.7.3.7	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACAO	M3	13,70	100,00%
1.7.3.8	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,34	100,00%

(88) 3511-5965 seduca@juazeiro.ce.gov.br

Rua XV de Novembro, SN, São Miguel - Juazeiro do Norte, CE

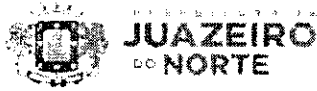
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 337769/2024, emitida em 05/06/2024



Certidão nº 337769/2024  
05/06/2024, às 16:28  
Chave de Impressão: W1BWC

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/06/2024 e contém 22 folhas





**JUAZEIRO DO NORTE**



Secretaria Municipal de Educação - SEDUC

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	EXECUÇÃO (%)
1.7.3.9	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ FÓRRO - VÃO DE 2.81 A 3.80 m	M2	51,80	100,00%
1.7.3.10	LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA P/VIGAS/LAJES	M2	51,80	100,00%
1.7.4	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>			
1.7.4.1	PRATELEIRA PRÉ-MOLDADA "IN LOCO" DE CONCRETO ESP.=5,0CM (BANCOS DOS VESTIÁRIOS)	M2	17,42	100,00%
1.7.4.2	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10CM (1:2 R)	M2	270,02	100,00%
1.7.4.3	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=20 CM	M2	137,82	100,00%
1.7.4.4	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER. AF_03/2016	M	73,81	100,00%
1.7.4.5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	57,12	100,00%
1.7.4.6	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2CM (BANHEIROS)	M2	20,57	100,00%
1.7.5	<b>ESQUADRIAS</b>			
1.7.5.1	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)M	UN	4,00	100,00%
1.7.5.2	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO. FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	10,24	100,00%
1.7.5.3	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WCS	M	6,00	100,00%
1.7.5.4	ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDEIRA	M2	4,00	100,00%
1.7.5.5	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATETE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	6,24	100,00%
1.7.6	<b>SISTEMAS DE COBERTURA</b>			
1.7.6.1	ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 30M	M2	856,09	100,00%
1.7.6.2	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO. AF_07/2019	M2	856,09	100,00%
1.7.6.3	ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE P/FACHADAS-LOCAÇÃO MENSAL	M2	856,09	100,00%
1.7.7	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>			
1.7.7.1	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2KG/M²	M2	100,68	100,00%
1.7.7.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ÁREAS SUJEITAS A UMIDADE C/ APLICAÇÃO DE DUAS DE MÃOS DE IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL DILUÍDO C/ ÁGUA E EMULSÃO ADESIVA TRACO 12-8-1	M2	161,41	100,00%
1.7.7.3	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_11/2017	M2	767,78	100,00%
1.7.8	<b>REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS</b>			
1.7.8.1	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5MM P/ PAREDE	M2	1.053,62	100,00%
1.7.8.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	1.105,42	100,00%
1.7.8.3	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PAREDE	M2	141,98	100,00%
1.7.8.4	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA, ACIMA DE 30X30 CM (900 CM²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	141,98	100,00%
1.7.8.5	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2	51,80	100,00%
1.7.8.6	ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE P/FACHADAS-LOCAÇÃO MENSAL	M2	1.014,38	100,00%
1.7.9	<b>SISTEMA DE PISOS</b>			
1.7.9.1	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	77,80	100,00%
1.7.9.2	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12MM, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	722,34	100,00%
1.7.9.3	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3CM, C/IMPERMEABILIZANTE	M2	147,86	100,00%
1.7.9.4	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO	M2	50,04	100,00%
1.7.9.5	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA, ACIMA DE 30X30 CM (900 CM²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	50,04	100,00%
1.7.9.6	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM (PARA ARQUIBANCADAS)	M2	158,97	100,00%
1.7.9.7	SOLEIRA DE GRANITO L= 15CM	M	7,00	100,00%
1.7.9.8	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	722,34	100,00%
1.7.9.9	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM	M2	50,04	100,00%
1.7.10	<b>PINTURAS E ACABAMENTOS</b>			
1.7.10.1	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI F = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	354,80	100,00%
1.7.10.2	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	M2	856,09	100,00%
1.7.10.3	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI. APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE PRIMER EPÓXI. AF_05/2021 (QUADRA ESPORTIVA)	M2	554,40	100,00%
1.7.10.4	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER	M2	856,09	100,00%
1.7.10.5	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	608,73	100,00%
1.7.10.6	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2	151,97	100,00%
1.7.10.7	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	151,97	100,00%
1.7.10.8	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	176,44	100,00%
1.7.10.9	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	51,80	100,00%
1.7.10.10	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	51,80	100,00%
1.7.10.11	ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE P/FACHADAS-LOCAÇÃO MENSAL	M2	1.014,38	100,00%
1.7.11	<b>INSTALAÇÃO HIDRÁULICA</b>			
1.7.11.1	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25MM (1/2" A 1")	M	10,80	100,00%
1.7.11.2	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50MM (1 1/4" A 2")	M	41,03	100,00%
1.7.11.3	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25MM (1/2" A 1")	M	10,80	100,00%
1.7.11.4	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 32 A 50MM (1 1/4" A 2")	M	41,03	100,00%
1.7.11.5	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20MM (3/4")	UN	4,00	100,00%
1.7.11.6	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25MM(3/4")	M	10,80	100,00%
1.7.11.7	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32MM(1")	M	27,30	100,00%
1.7.11.8	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 40MM (1 1/4")	M	13,90	100,00%
1.7.11.9	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25MM (1")	UN	2,00	100,00%
1.7.11.10	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. AZUL D=25mmX1/2"	UN	12,00	100,00%
1.7.11.11	JOELHO PVC SOLD. AZUL D=25mmX3/4"	UN	10,00	100,00%

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 337769/2024, emitida em 05/06/2024



Certidão nº 337769/2024  
05/06/2024, 16:28  
Chave de Impressão: W1BWC

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/06/2024 e contém 22 folhas

(88) 3511-5965 seduc@juazeiro.ce.gov.br  
Rua XV de Novembro, SN, São Miguel - Juazeiro do Norte, CE

