



OBRA: CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIA VILLAC NO BAIRRO LIMOEIRO  
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
FONTES: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ; SINAPI 2022/02 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

**COMPOSIÇÕES**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						R\$ 14,46
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 2,94
				VALOR BDI (20.34%):		R\$ 17,40

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020043	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC P/ ESG PREDIAL DN 100 X 50MM (UN)					

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 7,77
VALOR ENCARGOS:	R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 7,77
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 1,58
VALOR COM BDI:	R\$ 9,35

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TJOLO COMUM, LABSTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO (UN)					
MAO DE OBRA						R\$ 4,15
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22275000	R\$ 18,63	R\$ 4,15
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,17315000	R\$ 23,17	R\$ 21,86
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22275000	R\$ 23,17	R\$ 5,16
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,17315000	R\$ 23,17	R\$ 27,18
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,09761000	R\$ 23,17	R\$ 94,94
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,11206000	R\$ 17,14	R\$ 139,04
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 292,34

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAATERIAL						R\$ 0,44
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04400000	R\$ 9,95	R\$ 0,44
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,16100000	R\$ 66,83	R\$ 10,76
10169	AO CA-60	SEINFRA	KG	2,58200000	R\$ 8,20	R\$ 21,17
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,07700000	R\$ 75,43	R\$ 5,81
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	7,84400000	R\$ 1,09	R\$ 8,32
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	R\$ 30,03	R\$ 6,01
10605	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	41,90900000	R\$ 0,55	R\$ 23,23
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,05900000	R\$ 9,91	R\$ 0,58
12082	TJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	141,12000000	R\$ 0,57	R\$ 81,03
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 157,36
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 256,29
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 193,39
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 449,68
				VALOR BDI (20.34%):		R\$ 91,47
				VALOR COM BDI:		R\$ 541,14

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C1099	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A (UN)					
MAO DE OBRA						R\$ 5,53
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29700000	R\$ 18,63	R\$ 5,53
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29700000	R\$ 23,17	R\$ 6,88
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 12,41

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAATERIAL						R\$ 15,77
10987	DISJUNTOR MONOPOLAR 40A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 15,77	R\$ 15,77
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 20,14
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 8,05
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 28,19
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 5,73
				VALOR BDI (20.34%):		R\$ 33,91
				VALOR COM BDI:		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2 (M)					
MAO DE OBRA						R\$ 2,58
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13860000	R\$ 18,63	R\$ 2,58
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13860000	R\$ 23,17	R\$ 3,21
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 5,79
MAATERIAL						R\$ 5,75
10355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 5,63	R\$ 5,75
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 5,74
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 7,78
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 3,78
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 11,54
				VALOR BDI (20.34%):		R\$ 2,35
				VALOR COM BDI:		R\$ 13,88

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C1492	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V (UN)					
MAO DE OBRA						R\$ 5,35
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,28710000	R\$ 18,63	R\$ 5,35
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,28710000	R\$ 23,17	R\$ 6,65
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 12,00



OBRA: CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIA VILLAC NO BAIRRO LIMOEIRO  
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
FONTES: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ; SINAPI 2022/02 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1253	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,24	R\$ 10,24
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						R\$ 10,24
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						R\$ 14,45
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						R\$ 7,78
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						R\$ 22,24
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						R\$ 4,52
<b>VALOR COM BDI:</b>						R\$ 26,75

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO DE OBRA	C1980 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.20X2.10m) (UN)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	5,94000000	R\$ 18,63	R\$ 110,66
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	5,94000000	R\$ 23,17	R\$ 137,63
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,98000000	R\$ 23,17	R\$ 45,88
I2543	SERVEANTE	SEINFRA	H	1,98000000	R\$ 17,14	R\$ 33,94
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						R\$ 328,11
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 66,83	R\$ 0,71
I0210	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 2FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 138,70	R\$ 138,70
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 1,09	R\$ 1,87
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,55	R\$ 0,95
I1031	DOBADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 24,42	R\$ 146,54
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 45,54	R\$ 45,54
I1158	FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 22,44	R\$ 44,89
I1241	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 2FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 59,33	R\$ 118,66
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,27	R\$ 2,14
I1706	PORTA LISA DE CEDRO 0.60X2.10M	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 155,84	R\$ 311,67
I1724	PREGO	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 15,38	R\$ 6,15
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 1,37	R\$ 8,20
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						R\$ 826,03
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						R\$ 940,53
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						R\$ 213,80
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						R\$ 1.154,13
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						R\$ 234,75
<b>VALOR COM BDI:</b>						R\$ 1.388,88

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO DE OBRA	C2631 - TUBO PVC SOLD MARROM INCL.CONEXÕES D=76mm (2 1/2") (M)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,89100000	R\$ 18,63	R\$ 16,60
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,89100000	R\$ 22,72	R\$ 20,24
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						R\$ 36,85
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00310000	R\$ 44,71	R\$ 0,14
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00110000	R\$ 38,83	R\$ 0,04
I2205	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 75MM (2 1/2)	SEINFRA	M	1,40000000	R\$ 31,32	R\$ 43,85
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						R\$ 44,04
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						R\$ 57,12
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						R\$ 23,75
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						R\$ 80,87
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						R\$ 16,45
<b>VALOR COM BDI:</b>						R\$ 97,32

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO DE OBRA	C0601 - CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA (UN)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,59895000	R\$ 18,63	R\$ 11,16
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,59895000	R\$ 23,17	R\$ 13,88
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,16800000	R\$ 23,17	R\$ 73,40
I2543	SERVEANTE	SEINFRA	H	5,79150000	R\$ 17,14	R\$ 99,27
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						R\$ 197,70
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02200000	R\$ 9,95	R\$ 0,22
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,10500000	R\$ 66,83	R\$ 7,02
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,75000000	R\$ 8,20	R\$ 14,35
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	5,46000000	R\$ 1,09	R\$ 5,95
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,10500000	R\$ 30,03	R\$ 3,15
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	28,50000000	R\$ 0,55	R\$ 15,80
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,04200000	R\$ 73,16	R\$ 3,07
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	108,50000000	R\$ 0,57	R\$ 62,30
I2205	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 75MM (2 1/2)	SEINFRA	M	0,40000000	R\$ 31,32	R\$ 12,53
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						R\$ 124,38
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						R\$ 191,17



OBRA: CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIA VILLAC NO BAIRRO LIMOEIRO  
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
FONTES: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ; SINAPI 2022/02 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

**COMPOSIÇÕES**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						R\$ 130,82
						R\$ 322,08
						R\$ 66,51
						R\$ 387,59

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	89518 - CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014 (UN)					
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 750 GR	SINAPI	UN	0,04000000	R\$ 57,12	R\$ 2,28
00001922	CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDÁVEL, 75 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 37,87	R\$ 37,87
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,05200000	R\$ 64,73	R\$ 3,37
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03500000	R\$ 1,70	R\$ 0,06
						R\$ 43,38

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15543000	R\$ 18,18	R\$ 2,83
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15543000	R\$ 22,47	R\$ 3,49
						R\$ 6,32
						R\$ 47,32
						R\$ 2,35
						R\$ 48,87
						R\$ 10,10
						R\$ 59,76

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	88901 - CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 (UN)					
00004823	MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,52710000	R\$ 46,08	R\$ 24,29
00020269	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRÃO, DIMENSÕES 50 X 35 CM (L X C)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 83,37	R\$ 83,37
						R\$ 107,66

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,83734200	R\$ 22,64	R\$ 18,96
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26383500	R\$ 18,19	R\$ 4,80
						R\$ 23,76
						R\$ 122,56
						R\$ 8,83
						R\$ 131,39
						R\$ 26,73
						R\$ 158,12

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	88910 - TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 (UN)					
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 5,45	R\$ 0,11
00011773	TORNEIRA METÁLICA CROMADA DE PAREDE, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2" OU 3/4" (REF 1167 / 1168)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 89,59	R\$ 89,59
						R\$ 89,70

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11523800	R\$ 22,47	R\$ 2,59
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03633300	R\$ 18,19	R\$ 0,66
						R\$ 3,26
						R\$ 91,71
						R\$ 1,22
						R\$ 92,93
						R\$ 18,90
						R\$ 111,83

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	88886 - ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 (UN)					
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 5,45	R\$ 0,11
00011681	ENGATE/RABICHO FLEXÍVEL PLÁSTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,21	R\$ 7,21
						R\$ 7,33
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15097500	R\$ 22,47	R\$ 3,39
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04761900	R\$ 18,19	R\$ 0,87
						R\$ 4,26
						R\$ 9,85



OBRA: CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIA VILLAC NO BAIRRO LIMOEIRO  
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
FONTES: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ; SINAPI 2022/02 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						R\$ 1,81
						R\$ 11,86
						R\$ 2,36
						R\$ 13,91

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)					
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	0,99000000	R\$ 20,85	R\$ 20,84
						R\$ 20,84
						R\$ 7,24
						R\$ 13,40
						R\$ 20,84
						R\$ 4,20
						R\$ 24,84

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)					
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,18037700	R\$ 1,00	R\$ 1,18
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,11187000	R\$ 1,00	R\$ 0,11
12714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	0,99000000	R\$ 20,85	R\$ 20,84
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	2,24274600	R\$ 1,00	R\$ 2,24
						R\$ 24,18
						R\$ 10,77
						R\$ 13,40
						R\$ 24,18
						R\$ 4,92
						R\$ 29,10

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)					
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,49480200	R\$ 24,42	R\$ 12,08
						R\$ 12,08
						R\$ 45,88
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,88000000	R\$ 23,17	R\$ 271,50
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	15,84000000	R\$ 17,14	R\$ 317,37
						R\$ 43,18
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,84820000	R\$ 66,83	R\$ 44,14
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,58520000	R\$ 75,43	R\$ 108,66
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	196,00000000	R\$ 0,55	R\$ 28,16
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,40000000	R\$ 85,40	R\$ 222,16
						R\$ 330,87
						R\$ 220,73
						R\$ 651,60
						R\$ 112,20
						R\$ 663,80

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01188000	R\$ 12,17	R\$ 0,14
						R\$ 0,16
						R\$ 0,07
						R\$ 0,07
						R\$ 0,14
						R\$ 0,03
						R\$ 0,17

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 2,83	R\$ 2,80
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,88	R\$ 0,87
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,81	R\$ 0,80
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,06	R\$ 0,06
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,46	R\$ 0,45
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 1,26	R\$ 1,25
						R\$ 6,23
						R\$ 12,05



OBRA: CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIA VILLAC NO BAIRRO LIMOEIRO  
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
FONTES: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ; SINAPI 2022/02 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>		R\$ 12,05
<b>SERVIÇO</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,14	R\$ 0,14
				<b>TOTAL SERVIÇO:</b>		R\$ 0,14
				<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>		R\$ 11,97
				<b>VALOR ENCARGOS:</b>		R\$ 6,44
				<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>		R\$ 18,41
				<b>VALOR BDI (20.34%):</b>		R\$ 3,74
				<b>VALOR COM BDI:</b>		R\$ 22,16

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	95330 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H) CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,00830800	R\$ 16,40	R\$ 0,15
				<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>		R\$ 0,15
				<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>		R\$ 0,07
				<b>VALOR ENCARGOS:</b>		R\$ 0,08
				<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>		R\$ 0,15
				<b>VALOR BDI (20.34%):</b>		R\$ 0,03
				<b>VALOR COM BDI:</b>		R\$ 0,18

ENCARGOS COMPLEMENTARES	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	88282 - CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H) ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 2,83	R\$ 2,80
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,88	R\$ 0,87
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,81	R\$ 0,80
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,06	R\$ 0,06
00043459	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,45	R\$ 0,45
00043483	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 1,26	R\$ 1,25
				<b>TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:</b>		R\$ 6,23

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 16,40	R\$ 16,24
				<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>		R\$ 16,24

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,15	R\$ 0,15
				<b>TOTAL SERVIÇO:</b>		R\$ 0,15
				<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>		R\$ 13,94
				<b>VALOR ENCARGOS:</b>		R\$ 8,67
				<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>		R\$ 22,61
				<b>VALOR BDI (20.34%):</b>		R\$ 4,60
				<b>VALOR COM BDI:</b>		R\$ 27,22

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	95360 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H) OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	0,00930800	R\$ 16,25	R\$ 0,15
				<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>		R\$ 0,15
				<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>		R\$ 0,07
				<b>VALOR ENCARGOS:</b>		R\$ 0,08
				<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>		R\$ 0,15
				<b>VALOR BDI (20.34%):</b>		R\$ 0,03
				<b>VALOR COM BDI:</b>		R\$ 0,18

ENCARGOS COMPLEMENTARES	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	88297 - OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H) ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 2,83	R\$ 2,80
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,88	R\$ 0,87
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,81	R\$ 0,80
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,06	R\$ 0,06
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,76	R\$ 0,75
				<b>TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:</b>		R\$ 5,30
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
00004230	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 16,25	R\$ 16,09
				<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>		R\$ 16,09



OBRA: CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIA VILLAC NO BAIRRO LIMOEIRO  
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
FONTES: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ; SINAPI 2022/02 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

**COMPOSIÇÕES**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,15	R\$ 0,15
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						R\$ 0,15
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						R\$ 12,94
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						R\$ 8,59
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						R\$ 21,53
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						R\$ 4,38
<b>VALOR COM BDI:</b>						R\$ 25,91
00014618	91688 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF 08/2015 (H)	SINAPI	UN	0,00007200	R\$ 1.516,49	R\$ 0,11
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						R\$ 0,11
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						R\$ 0,11
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						R\$ -
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						R\$ 0,11
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						R\$ 0,02
<b>VALOR COM BDI:</b>						R\$ 0,13
00014618	91689 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF 08/2015 (H)	SINAPI	UN	0,00000750	R\$ 1.516,49	R\$ 0,01
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						R\$ 0,01
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						R\$ 0,01
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						R\$ -
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						R\$ 0,01
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						R\$ -
<b>VALOR COM BDI:</b>						R\$ 0,01
00014618	91690 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF 08/2015 (H)	SINAPI	UN	0,00005000	R\$ 1.516,49	R\$ 0,08
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						R\$ 0,08
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						R\$ 0,07
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						R\$ -
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						R\$ 0,07
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						R\$ 0,01
<b>VALOR COM BDI:</b>						R\$ 0,08
00002705	91691 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 08/2015 (H)	SINAPI	KWH	1,38000000	R\$ 0,72	R\$ 0,98
<b>TOTAL GERAL:</b>						R\$ 0,98
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						R\$ 0,98
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						R\$ -
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						R\$ 0,98
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						R\$ 0,20
<b>VALOR COM BDI:</b>						R\$ 1,18
88297	91692 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF 08/2015 (CHP)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 21,75	R\$ 21,53
91688	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF 08/2015	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF 08/2015	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF 08/2015	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,99	R\$ 0,98



OBRA: CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIA VILLAC NO BAIRRO LIMOIRO  
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
FONTES: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ; SINAPI 2022/02 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

**COMPOSIÇÕES**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						R\$ 22,70
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						R\$ 14,12
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						R\$ 8,58
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						R\$ 22,70
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						R\$ 4,61
<b>VALOR COM BDI:</b>						R\$ 27,31

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)					
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 21,75	R\$ 21,53
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	0,98000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						R\$ 21,65
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						R\$ 13,06
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						R\$ 8,59
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						R\$ 21,65
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						R\$ 4,41
<b>VALOR COM BDI:</b>						R\$ 26,06

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
00008111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,01702800	R\$ 11,70	R\$ 0,20
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						R\$ 0,09
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						R\$ 0,11
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						R\$ 0,20
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						R\$ 0,04
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						R\$ 0,24
<b>VALOR COM BDI:</b>						R\$ 0,24

ENCARGOS COMPLEMENTARES	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 2,83	R\$ 2,80
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,88	R\$ 0,87
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,81	R\$ 0,80
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,06	R\$ 0,06
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,56	R\$ 0,55
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 1,15	R\$ 1,14
<b>TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:</b>						R\$ 6,23

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 11,70	R\$ 11,58
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						R\$ 11,58

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,20	R\$ 0,20
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						R\$ 0,20
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						R\$ 11,77
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						R\$ 8,24
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						R\$ 18,01
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						R\$ 3,66
<b>VALOR COM BDI:</b>						R\$ 21,67

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 (M3)					
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,85380000	R\$ 79,20	R\$ 67,62
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	218,93000000	R\$ 0,55	R\$ 121,37
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59710000	R\$ 81,59	R\$ 48,71
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						R\$ 237,71

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,22294200	R\$ 18,19	R\$ 113,20
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						R\$ 113,20
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						R\$ 311,70
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						R\$ 39,18
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						R\$ 390,89
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						R\$ 71,37
<b>VALOR COM BDI:</b>						R\$ 422,25



OBRA: CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIA VILLAC NO BAIRRO LIMOEIRO  
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
FONTES: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ; SINAPI 2022/02 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,90000000	R\$ 17,14	R\$ 169,69
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 169,69
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	R\$ 66,83	R\$ 51,99
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	R\$ 75,43	R\$ 72,85
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	R\$ 0,55	R\$ 121,97
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 246,81
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 301,16
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 115,34
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 416,49
				VALOR BDI (20.34%):		R\$ 84,71
				VALOR COM BDI:		R\$ 501,21
	C1915 - PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm (M2)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,99000000	R\$ 23,17	R\$ 22,94
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,13860000	R\$ 17,14	R\$ 19,51
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 42,45
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	R\$ 66,83	R\$ 1,22
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,48000000	R\$ 0,55	R\$ 3,04
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 4,26
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 18,69
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 28,02
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 46,71
				VALOR BDI (20.34%):		R\$ 9,50
				VALOR COM BDI:		R\$ 56,21
	I2841 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (185 HP) (H)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	R\$ 4,05	R\$ 94,14
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 94,14
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 94,14
				VALOR ENCARGOS:		R\$ -
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 94,14
				VALOR BDI (20.34%):		R\$ 19,15
				VALOR COM BDI:		R\$ 113,29
	I2842 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	0,99000000	R\$ 28,44	R\$ 28,16
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 28,16
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 10,77
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 17,38
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 28,16
				VALOR BDI (20.34%):		R\$ 5,72
				VALOR COM BDI:		R\$ 33,88
	I0779 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 185 (CHP) (H)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	67,68768600	R\$ 1,00	R\$ 67,69
I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	0,99000000	R\$ 95,09	R\$ 94,14
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,901688800	R\$ 1,00	R\$ 4,90
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	0,99000000	R\$ 28,44	R\$ 28,16
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,12509100	R\$ 1,00	R\$ 45,13
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 240,01
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 222,82
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 17,39
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 240,02
				VALOR BDI (20.34%):		R\$ 48,82
				VALOR COM BDI:		R\$ 288,83
	I2744 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (H)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	0,99000000	R\$ 25,73	R\$ 25,47
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 25,47
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 9,80





OBRA: CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIA VILLAC NO BAIRRO LIMOEIRO  
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
FONTES: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ; SINAPI 2022/02 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						
						R\$ 16,87
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						
						R\$ 26,47
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						
						R\$ 5,18
<b>VALOR COM BDI:</b>						
						R\$ 30,65
<b>12743 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (H)</b>						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	L	13,60000000	R\$ 4,05	R\$ 55,07
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L			
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						
						R\$ 55,06
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						
						R\$ 55,06
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						
						R\$ -
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						
						R\$ 55,06
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						
						R\$ 11,20
<b>VALOR COM BDI:</b>						
						R\$ 66,26
<b>10706 - CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (CHP) (H)</b>						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	H	32,32062900	R\$ 1,00	R\$ 32,32
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H			
		SEINFRA	H	1,91495700	R\$ 1,00	R\$ 1,91
12702	JUROS	SEINFRA	H			
		SEINFRA	H	0,99000000	R\$ 25,73	R\$ 25,47
12744	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	SEINFRA	H			
		SEINFRA	H	0,99000000	R\$ 55,82	R\$ 55,07
12743	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	SEINFRA	H			
		SEINFRA	H	21,54705300	R\$ 1,00	R\$ 21,55
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H			
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						
						R\$ 136,31
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						
						R\$ 120,64
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						
						R\$ 15,68
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						
						R\$ 136,32
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						
						R\$ 27,73
<b>VALOR COM BDI:</b>						
						R\$ 164,05
<b>12771 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)</b>						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	L	1,05000000	R\$ 4,05	R\$ 4,25
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L			
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						
						R\$ 4,25
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						
						R\$ 4,25
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						
						R\$ -
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						
						R\$ 4,25
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						
						R\$ 0,86
<b>VALOR COM BDI:</b>						
						R\$ 5,11
<b>12772 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)</b>						
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	H	0,99000000	R\$ 20,85	R\$ 20,64
12552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H			
<b>TOTAL MÃO DE OBRA:</b>						
						R\$ 20,64
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						
						R\$ 7,24
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						
						R\$ 13,40
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						
						R\$ 20,64
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						
						R\$ 4,20
<b>VALOR COM BDI:</b>						
						R\$ 24,84
<b>10725 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) (H)</b>						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	H	10,30560300	R\$ 1,00	R\$ 10,31
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H			
		SEINFRA	H	0,47490300	R\$ 1,00	R\$ 0,47
12702	JUROS	SEINFRA	H			
		SEINFRA	H	0,99000000	R\$ 4,29	R\$ 4,25
12771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H			
		SEINFRA	H	0,99000000	R\$ 20,85	R\$ 20,64
12772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H			
		SEINFRA	H	8,15859000	R\$ 1,00	R\$ 8,16
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H			
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						
						R\$ 43,83
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						
						R\$ 30,42
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						
						R\$ 13,40
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						
						R\$ 43,83
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						
						R\$ 8,91
<b>VALOR COM BDI:</b>						
						R\$ 52,74
<b>95371 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)</b>						
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SINAPI	H	0,01702800	R\$ 16,40	R\$ 0,28
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H			
<b>TOTAL MÃO DE OBRA:</b>						
						R\$ 0,28
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						
						R\$ 0,13
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						
						R\$ 0,15
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						
						R\$ 0,28



OBRA: CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIA VILLAC NO BAIRRO LIMOEIRO  
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
FONTES: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ; SINAPI 2022/02 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				VALOR BDI (20.34%):		R\$ 0,06
				VALOR COM BDI:		R\$ 0,34

ENCARGOS COMPLEMENTARES	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 2,83	R\$ 2,80
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,88	R\$ 0,87
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,81	R\$ 0,80
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,06	R\$ 0,06
00043485	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,74	R\$ 0,73
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 1,09	R\$ 1,08
	TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:					R\$ 6,36

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 16,40	R\$ 16,24
	TOTAL MAO DE OBRA:					R\$ 16,24

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,28	R\$ 0,28
	TOTAL SERVIÇO:					R\$ 0,28
	VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 14,12
	VALOR ENCARGOS:					R\$ 8,74
	VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 22,86
	VALOR BDI (20.34%):					R\$ 4,65
	VALOR COM BDI:					R\$ 27,51

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (M3)	SINAPI	H	3,91644000	R\$ 18,19	R\$ 71,24
	TOTAL SERVIÇO:					R\$ 71,24
	VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 46,57
	VALOR ENCARGOS:					R\$ 24,66
	VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 71,23
	VALOR BDI (20.34%):					R\$ 14,48
	VALOR COM BDI:					R\$ 85,71

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	87369 - ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)	SINAPI	M3	1,14000000	R\$ 79,20	R\$ 90,29
00001106	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	KG	171,13000000	R\$ 0,84	R\$ 144,01
00001379	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	192,52000000	R\$ 0,55	R\$ 108,73
	TOTAL MATERIAL:					R\$ 341,03
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	10,98900000	R\$ 18,19	R\$ 199,89
	TOTAL SERVIÇO:					R\$ 199,89
	VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 471,69
	VALOR ENCARGOS:					R\$ 69,22
	VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 540,91
	VALOR BDI (20.34%):					R\$ 110,02
	VALOR COM BDI:					R\$ 650,93

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	C0170 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 8/PEN. TRAÇO 1:3 (M3)	SEINFRA	H	9,90000000	R\$ 17,14	R\$ 169,89
	TOTAL MAO DE OBRA:					R\$ 169,89
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 68,83	R\$ 81,26
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	488,00000000	R\$ 0,55	R\$ 269,44
	TOTAL MATERIAL:					R\$ 350,70
	VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 405,05
	VALOR ENCARGOS:					R\$ 115,34
	VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 520,39
	VALOR BDI (20.34%):					R\$ 105,85
	VALOR COM BDI:					R\$ 626,23

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	12722 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)					



OBRA: CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIA VILLAC NO BAIRRO LIMOIEIRO  
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
FONTES: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ; SINAPI 2022/02 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

**COMPOSIÇÕES**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	0,99000000	R\$ 25,73	R\$ 25,47
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						R\$ 25,47
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						R\$ 9,80
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						R\$ 15,67
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						R\$ 25,47
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						R\$ 5,18
<b>VALOR COM BDI:</b>						R\$ 30,65

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI) (H)					
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,73903400	R\$ 1,00	R\$ 1,74
12722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	0,99000000	R\$ 25,73	R\$ 25,47
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	19,56705300	R\$ 1,00	R\$ 19,57
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						R\$ 46,78
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						R\$ 31,11
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						R\$ 15,67
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						R\$ 46,78
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						R\$ 9,51
<b>VALOR COM BDI:</b>						R\$ 56,29

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12721	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)					
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	R\$ 4,05	R\$ 55,07
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						R\$ 55,07
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						R\$ 55,06
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						R\$ -
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						R\$ 55,06
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						R\$ 11,20
<b>VALOR COM BDI:</b>						R\$ 66,26

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP) (H)					
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	29,35062900	R\$ 1,00	R\$ 29,35
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,73903400	R\$ 1,00	R\$ 1,74
12721	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	0,99000000	R\$ 55,62	R\$ 55,07
12722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	0,99000000	R\$ 25,73	R\$ 25,47
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	19,56705300	R\$ 1,00	R\$ 19,57
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						R\$ 131,19
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						R\$ 115,52
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						R\$ 15,67
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						R\$ 131,19
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						R\$ 26,88
<b>VALOR COM BDI:</b>						R\$ 157,88

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10840	CONCRETO P/VIBR., FCK 18 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)					
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,70686000	R\$ 24,42	R\$ 17,26
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						R\$ 17,27

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,94000000	R\$ 17,14	R\$ 101,81
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						R\$ 101,81

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,88720000	R\$ 66,83	R\$ 59,29
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	294,00000000	R\$ 0,55	R\$ 162,99
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 73,16	R\$ 61,16
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						R\$ 283,45
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						R\$ 323,75
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						R\$ 78,76
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						R\$ 402,51
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						R\$ 81,87
<b>VALOR COM BDI:</b>						R\$ 484,39

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO (M3)					
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,85000000	R\$ 23,17	R\$ 114,69
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,92000000	R\$ 17,14	R\$ 135,75
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						R\$ 250,44
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						R\$ 84,42
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						R\$ 166,02
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						R\$ 250,44
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						R\$ 50,94



OBRA: CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIA VILLAC NO BAIRRO LIMOEIRO  
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
FONTES: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ; SINAPI 2022/02 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				VALOR COM BDI:		R\$ 301,37

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000242	95313 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)	SINAPI	H	0,00830600	R\$ 12,68	R\$ 0,12
						R\$ 0,12
						R\$ 0,06
						R\$ 0,05
						R\$ 0,11
						R\$ 0,02
						R\$ 0,13

ENCARGOS COMPLEMENTARES	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	88243 - AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 2,83	R\$ 2,80
00037371	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,88	R\$ 0,87
00037372	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,81	R\$ 0,80
00037373	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,06	R\$ 0,06
00043467	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,56	R\$ 0,55
00043481	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 1,15	R\$ 1,14
	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H			
						R\$ 6,23

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 12,68	R\$ 12,53
						R\$ 12,53

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95313	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
						R\$ 0,11
						R\$ 12,19
						R\$ 6,68
						R\$ 18,87
						R\$ 3,84
						R\$ 22,71

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012873	95338 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)	SINAPI	H	0,01702800	R\$ 16,40	R\$ 0,28
						R\$ 0,28
						R\$ 0,13
						R\$ 0,16
						R\$ 0,28
						R\$ 0,06
						R\$ 0,34

ENCARGOS COMPLEMENTARES	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	88270 - IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 2,83	R\$ 2,80
00037371	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,88	R\$ 0,87
00037372	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,81	R\$ 0,80
00037373	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,06	R\$ 0,06
00043465	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,74	R\$ 0,73
00043489	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 1,09	R\$ 1,08
	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H			
						R\$ 6,35

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012873	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 16,40	R\$ 16,24
						R\$ 16,24

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95338	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,28	R\$ 0,28
						R\$ 0,28
						R\$ 14,12
						R\$ 8,74
						R\$ 22,86
						R\$ 4,65
						R\$ 27,51



OBRA: CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIA VILLAC NO BAIRRO LIMOEIRO  
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
FONTES: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ; SINAPI 2022/02 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	95385 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
00012869	TELHADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,00930600	R\$ 16,19	R\$ 0,15
	<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					R\$ 0,15
	<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					R\$ 0,07
	<b>VALOR ENCARGOS:</b>					R\$ 0,08
	<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					R\$ 0,15
	<b>VALOR BDI (20.34%):</b>					R\$ 0,03
	<b>VALOR COM BDI:</b>					R\$ 0,18
	<b>88323 - TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)</b>					
<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 2,83	R\$ 2,80
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,88	R\$ 0,87
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,81	R\$ 0,80
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,06	R\$ 0,06
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,45	R\$ 0,45
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 1,26	R\$ 1,25
	<b>TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:</b>					R\$ 6,23
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
00012869	TELHADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 16,19	R\$ 16,03
	<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					R\$ 16,03
<b>SERVICO</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
95385	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,15	R\$ 0,15
	<b>TOTAL SERVICO:</b>					R\$ 0,15
	<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					R\$ 13,84
	<b>VALOR ENCARGOS:</b>					R\$ 8,56
	<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					R\$ 22,40
	<b>VALOR BDI (20.34%):</b>					R\$ 4,55
	<b>VALOR COM BDI:</b>					R\$ 26,96
	<b>95358 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)</b>					
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	SINAPI	H	0,01316700	R\$ 13,98	R\$ 0,18
	<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					R\$ 0,19
	<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					R\$ 0,09
	<b>VALOR ENCARGOS:</b>					R\$ 0,09
	<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					R\$ 0,18
	<b>VALOR BDI (20.34%):</b>					R\$ 0,04
	<b>VALOR COM BDI:</b>					R\$ 0,22
	<b>88295 - OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)</b>					
<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 2,83	R\$ 2,80
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,88	R\$ 0,87
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,81	R\$ 0,80
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,06	R\$ 0,06
00043484	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,78	R\$ 0,75
	<b>TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:</b>					R\$ 5,30
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 13,98	R\$ 13,84
	<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					R\$ 13,84
<b>SERVICO</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
95358	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,18	R\$ 0,18
	<b>TOTAL SERVICO:</b>					R\$ 0,18
	<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					R\$ 11,90
	<b>VALOR ENCARGOS:</b>					R\$ 7,42
	<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					R\$ 19,31
	<b>VALOR BDI (20.34%):</b>					R\$ 3,93
	<b>VALOR COM BDI:</b>					R\$ 23,25
	<b>93277 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,26 CV - DEPRECIACÃO. AF. 03/2016 (H)</b>					



OBRA: CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIA VILLAC NO BAIRRO LIMOIEIRO  
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
FONTES: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ; SINAPI 2022/02 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
<b>EQUIPAMENTO</b>						
00036487	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 4.749,43	R\$ 0,30
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 0,31
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,30
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,30
VALOR BDI (20,34%):						R\$ 0,06
VALOR COM BDI:						R\$ 0,36
<b>93278 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016 (H)</b>						
<b>EQUIPAMENTO</b>						
00036487	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00000760	R\$ 4.749,43	R\$ 0,04
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 0,04
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,03
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,03
VALOR BDI (20,34%):						R\$ 0,01
VALOR COM BDI:						R\$ 0,04
<b>93279 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016 (H)</b>						
<b>EQUIPAMENTO</b>						
00036487	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00006000	R\$ 4.749,43	R\$ 0,28
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 0,29
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,28
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,28
VALOR BDI (20,34%):						R\$ 0,06
VALOR COM BDI:						R\$ 0,34
<b>93280 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016 (H)</b>						
<b>GERAL</b>						
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,78000000	R\$ 0,72	R\$ 0,56
TOTAL GERAL:						R\$ 0,56
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,55
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,55
VALOR BDI (20,34%):						R\$ 0,11
VALOR COM BDI:						R\$ 0,66
<b>93281 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 (CHP)</b>						
<b>SERVIÇO</b>						
88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 19,51	R\$ 19,31
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,30	R\$ 0,30
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,03	R\$ 0,03
93279	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,28	R\$ 0,28
93280	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,56	R\$ 0,55
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 20,47
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 13,10
VALOR ENCARGOS:						R\$ 7,38
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 20,47
VALOR BDI (20,34%):						R\$ 4,17
VALOR COM BDI:						R\$ 24,64
<b>93282 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016 (CHI)</b>						
<b>SERVIÇO</b>						
88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 19,51	R\$ 19,31
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,30	R\$ 0,30



OBRA: CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIA VILLAC NO BAIRRO LIMOIEIRO  
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
FONTES: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ; SINAPI 2022/02 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,03	R\$ 0,03
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						R\$ 19,64
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						R\$ 12,25
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						R\$ 7,40
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						R\$ 19,64
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						R\$ 4,00
<b>VALOR COM BDI:</b>						R\$ 23,64

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040331	ASSENTADOR DE MANILHAS	SINAPI	H	0,01188000	R\$ 10,39	R\$ 0,12
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						R\$ 0,12
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						R\$ 0,06
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						R\$ 0,06
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						R\$ 0,12
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						R\$ 0,02
<b>VALOR COM BDI:</b>						R\$ 0,14

ENCARGOS COMPLEMENTARES	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 2,83	R\$ 2,80
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,88	R\$ 0,87
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,81	R\$ 0,80
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,06	R\$ 0,06
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,76	R\$ 0,75
<b>TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:</b>						R\$ 5,30

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040331	ASSENTADOR DE MANILHAS	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 10,39	R\$ 10,29
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						R\$ 10,29

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95315	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,12	R\$ 0,12
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						R\$ 0,12
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						R\$ 10,20
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						R\$ 5,50
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						R\$ 15,70
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						R\$ 3,20
<b>VALOR COM BDI:</b>						R\$ 18,90

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,47490300	R\$ 1,00	R\$ 0,47
12772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	0,99000000	R\$ 20,85	R\$ 20,64
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	8,15859000	R\$ 1,00	R\$ 8,16
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						R\$ 29,27
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						R\$ 15,87
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						R\$ 13,40
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						R\$ 29,27
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						R\$ 5,95
<b>VALOR COM BDI:</b>						R\$ 35,22

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	R\$ 79,20	R\$ 84,74
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	482,96000000	R\$ 0,55	R\$ 267,75
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						R\$ 352,50
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,48430000	R\$ 18,19	R\$ 154,33
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						R\$ 154,33
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						R\$ 453,38
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						R\$ 53,43
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						R\$ 506,81
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						R\$ 103,09
<b>VALOR COM BDI:</b>						R\$ 609,90



OBRA: CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIA VILLAC NO BAIRRO LIMOEIRO  
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
FONTES: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ; SINAPI 2022/02 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
<b>10748 - MÁQUINA DE POLIR (CHP) (H)</b>						
<b>MATERIAL</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,28254800	R\$ 1,00	R\$ 0,28
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,03573900	R\$ 1,00	R\$ 0,04
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,53687700	R\$ 1,00	R\$ 0,54
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>R\$ 0,86</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 0,85</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						<b>R\$ -</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 0,85</b>
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						<b>R\$ 0,17</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 1,02</b>
<b>C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m (M3)</b>						
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,62350000	R\$ 17,14	R\$ 44,97
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>R\$ 44,97</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 14,40</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 30,56</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 44,97</b>
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						<b>R\$ 9,15</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 54,11</b>
<b>C0076 - ALVENARIA DE TJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm (M2)</b>						
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,58400000	R\$ 23,17	R\$ 36,70
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,83150000	R\$ 17,14	R\$ 31,39
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>R\$ 68,09</b>
<b>MATERIAL</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03040000	R\$ 66,83	R\$ 2,03
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	4,55000000	R\$ 1,09	R\$ 4,95
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4,55000000	R\$ 0,55	R\$ 2,52
I2082	TJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	84,00000000	R\$ 0,57	R\$ 48,23
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>R\$ 57,75</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 80,90</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 44,94</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 125,84</b>
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						<b>R\$ 25,59</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 151,43</b>
<b>C0218 - ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm (KG)</b>						
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07920000	R\$ 18,63	R\$ 1,48
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07920000	R\$ 23,17	R\$ 1,84
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>R\$ 3,31</b>
<b>MATERIAL</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 9,95	R\$ 0,20
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 8,20	R\$ 9,43
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>R\$ 9,62</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 10,78</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 2,16</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 12,94</b>
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						<b>R\$ 2,63</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 15,57</b>
<b>C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)</b>						
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,28700000	R\$ 18,63	R\$ 23,98
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,28700000	R\$ 23,17	R\$ 29,82
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>R\$ 53,80</b>
<b>MATERIAL</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I0985	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,40000000	R\$ 7,28	R\$ 2,91
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 13,66	R\$ 2,05
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,50000000	R\$ 4,69	R\$ 2,35
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 9,91	R\$ 9,91
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>R\$ 17,22</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 36,13</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 34,89</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 71,01</b>
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						<b>R\$ 14,44</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 85,45</b>





OBRA: CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIA VILLAC NO BAIRRO LIMOIEIRO  
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
FONTES: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ; SINAPI 2022/02 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	<b>C2123 - REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE (M2)</b>					
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,49500000	R\$ 23,17	R\$ 11,47
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,64350000	R\$ 17,14	R\$ 11,03
	<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>R\$ 22,50</b>
<b>MATERIAL</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 66,83	R\$ 0,41
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,22000000	R\$ 1,09	R\$ 1,33
	<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>R\$ 1,73</b>
	<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>R\$ 9,37</b>
	<b>VALOR ENCARGOS:</b>					<b>R\$ 14,87</b>
	<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>R\$ 24,24</b>
	<b>VALOR BDI (20.34%):</b>					<b>R\$ 4,93</b>
	<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 29,17</b>
	<b>C2862 - LASTRO DE BRITA (M3)</b>					
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,98000000	R\$ 17,14	R\$ 33,94
	<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>R\$ 33,94</b>
<b>MATERIAL</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	1,15000000	R\$ 75,43	R\$ 86,74
	<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>R\$ 86,74</b>
	<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>R\$ 97,61</b>
	<b>VALOR ENCARGOS:</b>					<b>R\$ 23,07</b>
	<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>R\$ 120,68</b>
	<b>VALOR BDI (20.34%):</b>					<b>R\$ 24,54</b>
	<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 145,22</b>
	<b>95316 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)</b>					
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,02988800	R\$ 11,53	R\$ 0,34
	<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>R\$ 0,35</b>
	<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>R\$ 0,16</b>
	<b>VALOR ENCARGOS:</b>					<b>R\$ 0,18</b>
	<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>R\$ 0,34</b>
	<b>VALOR BDI (20.34%):</b>					<b>R\$ 0,07</b>
	<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 0,41</b>
	<b>98247 - AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)</b>					
<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 2,93	R\$ 2,80
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,88	R\$ 0,87
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,81	R\$ 0,80
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,06	R\$ 0,06
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,78	R\$ 0,77
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 1,07	R\$ 1,06
	<b>TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:</b>					<b>R\$ 6,37</b>
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 11,53	R\$ 11,41
	<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>R\$ 11,41</b>
<b>SERVICO</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,34	R\$ 0,34
	<b>TOTAL SERVICO:</b>					<b>R\$ 0,34</b>
	<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>R\$ 11,90</b>
	<b>VALOR ENCARGOS:</b>					<b>R\$ 6,22</b>
	<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>R\$ 18,12</b>
	<b>VALOR BDI (20.34%):</b>					<b>R\$ 3,68</b>
	<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>R\$ 21,80</b>
	<b>95317 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)</b>					
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01445400	R\$ 12,17	R\$ 0,18
	<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>R\$ 0,18</b>
	<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>R\$ 0,08</b>
	<b>VALOR ENCARGOS:</b>					<b>R\$ 0,09</b>
	<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>R\$ 0,17</b>



OBRA: CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIA VILLAC NO BAIRRO LIMOIEIRO  
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
FONTES: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ; SINAPI 2022/02 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					VALOR BDI (20.34%):	R\$ 0,03
					VALOR COM BDI:	R\$ 0,20

ENCARGOS COMPLEMENTARES	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 2,83	R\$ 2,80
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,88	R\$ 0,87
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,81	R\$ 0,80
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,06	R\$ 0,06
00043461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,32	R\$ 0,32
00043485	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,94	R\$ 0,93
					TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:	R\$ 5,78

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 12,17	R\$ 12,05
					TOTAL MAO DE OBRA:	R\$ 12,05

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,17	R\$ 0,17
					TOTAL SERVICIO:	R\$ 0,17
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 11,53
					VALOR ENCARGOS:	R\$ 6,46
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 18,00
					VALOR BDI (20.34%):	R\$ 3,66
					VALOR COM BDI:	R\$ 21,66

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,02989800	R\$ 16,40	R\$ 0,49
					TOTAL MAO DE OBRA:	R\$ 0,50
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,23
					VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,26
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,49
					VALOR BDI (20.34%):	R\$ 0,10
					VALOR COM BDI:	R\$ 0,58

ENCARGOS COMPLEMENTARES	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 2,83	R\$ 2,80
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,88	R\$ 0,87
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,81	R\$ 0,80
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,06	R\$ 0,06
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,78	R\$ 0,77
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 1,07	R\$ 1,06
					TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:	R\$ 6,37

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 16,40	R\$ 16,24
					TOTAL MAO DE OBRA:	R\$ 16,24

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
					TOTAL SERVICIO:	R\$ 0,49
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 14,24
					VALOR ENCARGOS:	R\$ 8,85
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 23,09
					VALOR BDI (20.34%):	R\$ 4,69
					VALOR COM BDI:	R\$ 27,78

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01445400	R\$ 16,40	R\$ 0,24
					TOTAL MAO DE OBRA:	R\$ 0,24
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,11
					VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,12
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,23
					VALOR BDI (20.34%):	R\$ 0,05
					VALOR COM BDI:	R\$ 0,28



OBRA: CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIA VILLAC NO BAIRRO LIMOIEIRO  
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
FONTES: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ; SINAPI 2022/02 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	88267 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>						
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 2,83	R\$ 2,80
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,88	R\$ 0,87
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,81	R\$ 0,80
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,06	R\$ 0,06
00043461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,32	R\$ 0,32
00043485	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,94	R\$ 0,93
<b>TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:</b>						R\$ 5,76
<b>MAO DE OBRA</b>						
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 16,40	R\$ 16,24
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						R\$ 16,24
<b>SERVICO</b>						
95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,23	R\$ 0,23
<b>TOTAL SERVICO:</b>						R\$ 0,23
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						R\$ 13,63
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						R\$ 8,71
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						R\$ 22,25
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						R\$ 4,62
<b>VALOR COM BDI:</b>						R\$ 26,77
<b>C2593 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4') (M)</b>						
<b>MAO DE OBRA</b>						
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,51480000	R\$ 18,63	R\$ 9,59
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,51480000	R\$ 22,72	R\$ 11,70
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						R\$ 21,29
<b>MATERIAL</b>						
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02500000	R\$ 44,71	R\$ 1,12
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 38,83	R\$ 1,55
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 10,73	R\$ 10,84
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						R\$ 13,51
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						R\$ 21,06
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						R\$ 13,72
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						R\$ 34,80
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						R\$ 7,08
<b>VALOR COM BDI:</b>						R\$ 41,88
<b>C2761 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 1.51 a 3.00m (M3)</b>						
<b>MAO DE OBRA</b>						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,46500000	R\$ 17,14	R\$ 59,39
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						R\$ 59,39
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						R\$ 19,03
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						R\$ 40,36
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						R\$ 59,39
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						R\$ 12,08
<b>VALOR COM BDI:</b>						R\$ 71,47
<b>C2860 - LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)</b>						
<b>MAO DE OBRA</b>						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,28700000	R\$ 17,14	R\$ 22,06
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						R\$ 22,06
<b>MATERIAL</b>						
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	1,15000000	R\$ 73,97	R\$ 85,07
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						R\$ 85,07
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						R\$ 92,14
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						R\$ 14,99
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						R\$ 107,13
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						R\$ 21,79
<b>VALOR COM BDI:</b>						R\$ 128,92
<b>C2921 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)</b>						
<b>MAO DE OBRA</b>						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,68300000	R\$ 17,14	R\$ 28,85
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						R\$ 28,85
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						R\$ 9,24
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						R\$ 19,61
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						R\$ 28,85
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						R\$ 5,87



OBRA: CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIA VILLAC NO BAIRRO LIMOEIRO  
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
FONTES: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ; SINAPI 2022/02 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
VALOR COM BDI:						R\$ 34,72
<b>12734 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)</b>						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	0,99000000	R\$ 25,73	R\$ 25,47
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 25,47
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 9,80
VALOR ENCARGOS:						R\$ 15,67
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 25,47
VALOR BDI (20.34%):						R\$ 5,18
VALOR COM BDI:						R\$ 30,65
<b>10584 - CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHI) (H)</b>						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,97019900	R\$ 1,00	R\$ 1,97
12734	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	0,99000000	R\$ 25,73	R\$ 25,47
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	18,13769100	R\$ 1,00	R\$ 18,14
TOTAL MATERIAL:						R\$ 45,58
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 29,91
VALOR ENCARGOS:						R\$ 15,67
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 45,58
VALOR BDI (20.34%):						R\$ 9,27
VALOR COM BDI:						R\$ 54,85
<b>12733 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)</b>						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12708	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,90000000	R\$ 4,05	R\$ 55,07
TOTAL MATERIAL:						R\$ 55,06
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 55,06
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 55,06
VALOR BDI (20.34%):						R\$ 11,20
VALOR COM BDI:						R\$ 66,26
<b>10705 - CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) (H)</b>						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	27,20848700	R\$ 1,00	R\$ 27,21
12733	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	0,99000000	R\$ 55,62	R\$ 55,07
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,97019900	R\$ 1,00	R\$ 1,97
12734	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	0,99000000	R\$ 25,73	R\$ 25,47
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	18,13769100	R\$ 1,00	R\$ 18,14
TOTAL MATERIAL:						R\$ 127,85
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 112,18
VALOR ENCARGOS:						R\$ 15,68
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 127,86
VALOR BDI (20.34%):						R\$ 26,01
VALOR COM BDI:						R\$ 153,87
<b>C0521 - CABO COBRE NU 50MM2 (M)</b>						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30680000	R\$ 18,83	R\$ 5,72
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30680000	R\$ 23,17	R\$ 7,11
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 12,83
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10461	CABO COBRE NU 50MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 34,71	R\$ 35,40
TOTAL MATERIAL:						R\$ 35,40
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 39,91
VALOR ENCARGOS:						R\$ 8,33
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 48,23
VALOR BDI (20.34%):						R\$ 9,81
VALOR COM BDI:						R\$ 58,04
<b>C0550 - CABO EM PVC 1000V 16MM2 (M)</b>						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15840000	R\$ 18,63	R\$ 2,95
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15840000	R\$ 23,17	R\$ 3,67
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 6,62
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10369	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 8,90	R\$ 9,08
TOTAL MATERIAL:						R\$ 9,08





OBRA: CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIA VILLAC NO BAIRRO LIMOEIRO  
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
FONTES: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ; SINAPI 2022/02 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 4,93
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 3,48
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 8,42
				VALOR BDI (20.34%):		R\$ 1,71
				VALOR COM BDI:		R\$ 10,12
<b>C1025 - CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 75mm (2 1/2") (UN)</b>						
<b>MÃO DE OBRA</b>						
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,79200000	R\$ 18,63	R\$ 14,75
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,79200000	R\$ 23,17	R\$ 18,35
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 33,11
<b>MATERIAL</b>						
10954	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 2 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 17,22	R\$ 17,22
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 17,22
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 28,88
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 21,46
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 50,32
				VALOR BDI (20.34%):		R\$ 10,24
				VALOR COM BDI:		R\$ 60,56
<b>C1187 - ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1") (M)</b>						
<b>MÃO DE OBRA</b>						
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,19800000	R\$ 18,63	R\$ 3,69
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,19800000	R\$ 23,17	R\$ 4,59
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 8,28
<b>MATERIAL</b>						
11070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 5,41	R\$ 5,41
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 5,41
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 8,31
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 5,38
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 13,68
				VALOR BDI (20.34%):		R\$ 2,78
				VALOR COM BDI:		R\$ 16,46
<b>C1181 - ELETRODUTO PVC ROSC. D= 75mm (2 1/2") (M)</b>						
<b>MÃO DE OBRA</b>						
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,66330000	R\$ 18,63	R\$ 12,36
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,66330000	R\$ 23,17	R\$ 15,37
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 27,72
<b>MATERIAL</b>						
11072	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 18,88	R\$ 18,88
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 18,88
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 28,62
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 17,99
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 46,61
				VALOR BDI (20.34%):		R\$ 9,48
				VALOR COM BDI:		R\$ 56,09
<b>C1606 - LASTRO DE BRITA ESP.= 10CM, P/CAIXA EM ALVENARIA (M3)</b>						
<b>MÃO DE OBRA</b>						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,99000000	R\$ 17,14	R\$ 16,97
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 16,97
<b>MATERIAL</b>						
10280	BRITA	SEINFRA	M3	1,20000000	R\$ 75,43	R\$ 90,51
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 90,52
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 96,96
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 11,53
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 107,48
				VALOR BDI (20.34%):		R\$ 21,86
				VALOR COM BDI:		R\$ 129,34
<b>C1710 - LUIVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1") (UN)</b>						
<b>MÃO DE OBRA</b>						
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,04950000	R\$ 18,63	R\$ 0,92
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,04950000	R\$ 23,17	R\$ 1,15
				TOTAL MAO DE OBRA:		R\$ 2,07
<b>MATERIAL</b>						
11406	LUIVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,21	R\$ 1,21
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 1,21
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 1,93
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 1,35
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 3,28



OBRA: CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIA VILLAC NO BAIRRO LIMOEIRO  
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
FONTES: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ; SINAPI 2022/02 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				VALOR BDI (20.34%):		R\$ 0,68
				VALOR COM BDI:		R\$ 3,94
<b>C1714 - LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 75mm (2 1/2") (UN)</b>						
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,19800000	R\$ 18,63	R\$ 3,69
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,19800000	R\$ 23,17	R\$ 4,59
				<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>		<b>R\$ 8,28</b>
<b>MATERIAL</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
11401	LUVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO 2 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,34	R\$ 8,34
				<b>TOTAL MATERIAL:</b>		<b>R\$ 8,34</b>
				<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>		<b>R\$ 11,24</b>
				<b>VALOR ENCARGOS:</b>		<b>R\$ 5,38</b>
				<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>		<b>R\$ 16,61</b>
				<b>VALOR BDI (20.34%):</b>		<b>R\$ 3,38</b>
				<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>R\$ 19,99</b>
<b>C2454 - TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 120MM2 (UN)</b>						
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,19800000	R\$ 18,63	R\$ 3,69
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,19800000	R\$ 23,17	R\$ 4,59
				<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>		<b>R\$ 8,28</b>
<b>MATERIAL</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
12073	TERMINAL PRESSÃO P/CABO 120MM2	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 15,67	R\$ 15,67
				<b>TOTAL MATERIAL:</b>		<b>R\$ 15,67</b>
				<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>		<b>R\$ 18,67</b>
				<b>VALOR ENCARGOS:</b>		<b>R\$ 5,38</b>
				<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>		<b>R\$ 23,96</b>
				<b>VALOR BDI (20.34%):</b>		<b>R\$ 4,87</b>
				<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>R\$ 28,82</b>
<b>C2827 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X (M2)</b>						
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,33650000	R\$ 18,63	R\$ 24,90
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,33650000	R\$ 23,17	R\$ 30,97
				<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>		<b>R\$ 55,87</b>
<b>MATERIAL</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,43000000	R\$ 23,57	R\$ 10,14
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	2,00000000	R\$ 12,48	R\$ 24,97
11846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,53000000	R\$ 4,69	R\$ 7,18
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,60000000	R\$ 9,91	R\$ 15,86
12408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	R\$ 16,58	R\$ 4,15
				<b>TOTAL MATERIAL:</b>		<b>R\$ 62,29</b>
				<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>		<b>R\$ 81,92</b>
				<b>VALOR ENCARGOS:</b>		<b>R\$ 36,22</b>
				<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>		<b>R\$ 118,15</b>
				<b>VALOR BDI (20.34%):</b>		<b>R\$ 24,03</b>
				<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>R\$ 142,17</b>
<b>C0173 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6 (M3)</b>						
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,90000000	R\$ 17,14	R\$ 169,69
				<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>		<b>R\$ 169,69</b>
<b>MATERIAL</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21800000	R\$ 66,83	R\$ 81,26
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	243,00000000	R\$ 0,55	R\$ 134,72
				<b>TOTAL MATERIAL:</b>		<b>R\$ 215,98</b>
				<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>		<b>R\$ 270,33</b>
				<b>VALOR ENCARGOS:</b>		<b>R\$ 115,34</b>
				<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>		<b>R\$ 385,66</b>
				<b>VALOR BDI (20.34%):</b>		<b>R\$ 78,45</b>
				<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>R\$ 464,11</b>
<b>C3407 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6 (M2)</b>						
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,59400000	R\$ 23,17	R\$ 13,76
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,59400000	R\$ 17,14	R\$ 10,18
				<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>		<b>R\$ 23,94</b>
<b>SERVICO</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 385,66	R\$ 9,64
				<b>TOTAL SERVIÇO:</b>		<b>R\$ 9,64</b>



OBRA: CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIA VILLAC NO BAIRRO LIMOEIRO  
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
FONTES: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ; SINAPI 2022/02 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 14,93
					VALOR ENCARGOS:	R\$ 18,68
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 33,58
					VALOR BDI (20.34%):	R\$ 6,83
					VALOR COM BDI:	R\$ 40,41

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	<b>C3804 - CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO Di=30x30x60 cm (UN)</b>					
C0076	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	SEINFRA	M2	0,80000000	R\$ 125,84	R\$ 100,67
C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D=6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	0,78000000	R\$ 12,94	R\$ 10,09
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,02520000	R\$ 402,51	R\$ 10,14
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,21800000	R\$ 44,97	R\$ 9,71
C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	SEINFRA	M2	0,12000000	R\$ 118,15	R\$ 14,18
C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:8	SEINFRA	M2	0,80000000	R\$ 33,58	R\$ 20,15
					TOTAL SERVIÇO:	R\$ 184,94
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 103,19
					VALOR ENCARGOS:	R\$ 81,76
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 184,94
					VALOR BDI (20.34%):	R\$ 33,55
					VALOR COM BDI:	R\$ 198,49

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	<b>C3909 - SOLDA EXOTÉRMICA (UN)</b>					
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,07920000	R\$ 23,17	R\$ 1,84
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07920000	R\$ 17,14	R\$ 1,36
					TOTAL MAO DE OBRA:	R\$ 3,19
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7377	CARTUCHO DE SOLDA EXOTÉRMICA N.º 90	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 26,03	R\$ 26,03
I7378	IGNEX - PALITO IGNITOR PARA SOLDA EXOTÉRMICA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,72	R\$ 3,72
I7379	MOLDE P/ SOLDA TIPO "T" ATÉ 35mm²	SEINFRA	UN	0,04000000	R\$ 192,73	R\$ 7,71
					TOTAL MATERIAL:	R\$ 37,48
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 38,56
					VALOR ENCARGOS:	R\$ 2,10
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 40,66
					VALOR BDI (20.34%):	R\$ 8,27
					VALOR COM BDI:	R\$ 48,92

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	<b>C4815 - DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 125 A, COM CAIXA MOLDADA 10 KA (UN)</b>					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,98000000	R\$ 18,63	R\$ 36,89
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,98000000	R\$ 23,17	R\$ 45,88
					TOTAL MAO DE OBRA:	R\$ 82,78
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9417	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 125 A COM CAIXA MOLDADA 10 KA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 366,84	R\$ 366,84
					TOTAL MATERIAL:	R\$ 366,84
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 395,93
					VALOR ENCARGOS:	R\$ 53,88
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 449,81
					VALOR BDI (20.34%):	R\$ 91,45
					VALOR COM BDI:	R\$ 541,06

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	<b>C4933 - HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M (UN)</b>					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,37800000	R\$ 18,63	R\$ 44,26
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,18800000	R\$ 23,17	R\$ 27,53
					TOTAL MAO DE OBRA:	R\$ 71,78
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2352	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 37,03	R\$ 37,03
					TOTAL MATERIAL:	R\$ 37,03
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 62,10
					VALOR ENCARGOS:	R\$ 46,72
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 108,82
					VALOR BDI (20.34%):	R\$ 22,14
					VALOR COM BDI:	R\$ 130,96

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	<b>91872 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2016 (M)</b>					





OBRA: CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIA VILLAC NO BAIRRO LIMOEIRO  
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
FONTES: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ; SINAPI 2022/02 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002885	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 8,23	R\$ 8,37
TOTAL MATERIAL:						R\$ 8,37
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19206000	R\$ 18,30	R\$ 3,51
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19206000	R\$ 23,32	R\$ 4,48
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 7,99
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 13,43
VALOR ENCARGOS:						R\$ 2,92
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 16,35
VALOR BDI (20.34%):						R\$ 3,33
VALOR COM BDI:						R\$ 19,68
91888	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2016 (UN)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001892	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,57	R\$ 1,57
TOTAL MATERIAL:						R\$ 1,57
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18018000	R\$ 18,30	R\$ 3,30
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18018000	R\$ 23,32	R\$ 4,20
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 7,49
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 6,34
VALOR ENCARGOS:						R\$ 2,73
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 9,07
VALOR BDI (20.34%):						R\$ 1,84
VALOR COM BDI:						R\$ 10,91
91917	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2016 (UN)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001884	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,95	R\$ 3,95
TOTAL MATERIAL:						R\$ 3,95
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27027000	R\$ 18,30	R\$ 4,95
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27027000	R\$ 23,32	R\$ 6,30
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 11,26
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 11,09
VALOR ENCARGOS:						R\$ 4,10
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 15,19
VALOR BDI (20.34%):						R\$ 3,09
VALOR COM BDI:						R\$ 18,28
91919	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2016 (UN)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039276	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,84	R\$ 5,84
TOTAL MATERIAL:						R\$ 5,84
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27027000	R\$ 18,30	R\$ 4,95
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27027000	R\$ 23,32	R\$ 6,30
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 11,26
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 12,98
VALOR ENCARGOS:						R\$ 4,10
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 17,08
VALOR BDI (20.34%):						R\$ 3,47
VALOR COM BDI:						R\$ 20,55
91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTICHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2016 (M)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000996	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	SINAPI	M	1,19000000	R\$ 15,75	R\$ 18,74
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 3,14	R\$ 0,03
TOTAL MATERIAL:						R\$ 18,77
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



OBRA: CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIA VILLAC NO BAIRRO LIMOIEIRO  
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
FONTES: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ; SINAPI 2022/02 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

**COMPOSIÇÕES**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11385000	R\$ 18,30	R\$ 2,08
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11385000	R\$ 23,32	R\$ 2,65
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 4,73
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 21,77
VALOR ENCARGOS:						R\$ 1,72
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 23,49
VALOR BDI (20.34%):						R\$ 4,78
VALOR COM BDI:						R\$ 28,27
<b>93673 - DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 (UN)</b>						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 18 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 2,00	R\$ 6,00
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 68,72	R\$ 68,72
TOTAL MATERIAL:						R\$ 74,72
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56202300	R\$ 18,30	R\$ 10,29
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56202300	R\$ 23,32	R\$ 13,11
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 23,39
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 89,56
VALOR ENCARGOS:						R\$ 8,54
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 98,09
VALOR BDI (20.34%):						R\$ 19,95
VALOR COM BDI:						R\$ 118,04
<b>96977 - CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017 (M)</b>						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 42,07	R\$ 46,27
TOTAL MATERIAL:						R\$ 46,27
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03336300	R\$ 18,30	R\$ 0,61
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03336300	R\$ 23,32	R\$ 0,78
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 1,40
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 47,16
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,49
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 47,64
VALOR BDI (20.34%):						R\$ 9,89
VALOR COM BDI:						R\$ 57,33
<b>96986 - HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017 (UN)</b>						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003378	SEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 80,51	R\$ 80,51
TOTAL MATERIAL:						R\$ 80,51
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39154500	R\$ 18,30	R\$ 7,17
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39154500	R\$ 23,32	R\$ 9,13
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 16,30
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 90,84
VALOR ENCARGOS:						R\$ 5,95
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 96,79
VALOR BDI (20.34%):						R\$ 19,69
VALOR COM BDI:						R\$ 116,48
<b>95351 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)</b>						
MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK	SINAPI	H	0,01316700	R\$ 12,75	R\$ 0,17
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 0,17
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,08
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,08
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,16
VALOR BDI (20.34%):						R\$ 0,03
VALOR COM BDI:						R\$ 0,19
<b>88286 - MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)</b>						



OBRA: CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIA VILLAC NO BAIRRO LIMOIEIRO  
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
FONTES: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ; SINAPI 2022/02 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
<b>ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>						
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 2,83	R\$ 2,80
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,88	R\$ 0,87
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,81	R\$ 0,80
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,06	R\$ 0,06
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,76	R\$ 0,75
<b>TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:</b>						R\$ 5,30
<b>MAO DE OBRA</b>						
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 12,75	R\$ 12,62
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						R\$ 12,62
<b>SERVICO</b>						
95351	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,16	R\$ 0,16
<b>TOTAL SERVICO:</b>						R\$ 0,16
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						R\$ 11,32
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						R\$ 6,76
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						R\$ 18,08
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						R\$ 3,67
<b>VALOR COM BDI:</b>						R\$ 21,75
<b>89259 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIÇÃO. AF. 06/2014 (H)</b>						
<b>EQUIPAMENTO</b>						
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00005510	R\$ 125.235,00	R\$ 6,90
00037761	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	R\$ 347.053,27	R\$ 11,90
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						R\$ 18,80
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						R\$ 18,80
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						R\$ -
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						R\$ 18,80
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						R\$ 3,82
<b>VALOR COM BDI:</b>						R\$ 22,62
<b>89260 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF. 06/2014 (H)</b>						
<b>EQUIPAMENTO</b>						
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000730	R\$ 125.235,00	R\$ 0,91
00037761	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000720	R\$ 347.053,27	R\$ 2,50
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						R\$ 3,41
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						R\$ 3,41
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						R\$ -
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						R\$ 3,41
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						R\$ 0,69
<b>VALOR COM BDI:</b>						R\$ 4,10
<b>89262 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF. 06/2014 (H)</b>						
<b>EQUIPAMENTO</b>						
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00006890	R\$ 125.235,00	R\$ 8,63
00037761	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	R\$ 347.053,27	R\$ 22,32
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						R\$ 30,95
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						R\$ 30,94



OBRA: CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIA VILLAC NO BAIRRO LIMOEIRO  
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
FONTES: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ; SINAPI 2022/02 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 30,84
VALOR BDI (20.34%):						R\$ 6,30
VALOR COM BDI:						R\$ 37,23

	91486 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2016 (H)					
EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003363	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000580	R\$ 125.235,00	R\$ 0,73
00037761	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL. MÁXIMA DE 10885 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	R\$ 347.053,27	R\$ 1,98
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 2,70
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 2,69
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 2,69
VALOR BDI (20.34%):						R\$ 0,54
VALOR COM BDI:						R\$ 3,24

	91487 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)					
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	26,43000000	R\$ 5,82	R\$ 153,85
TOTAL MATERIAL:						R\$ 153,86
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 153,86
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 153,85
VALOR BDI (20.34%):						R\$ 31,29
VALOR COM BDI:						R\$ 185,14

	89228 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_08/2014 (CHP)					
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89286	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 18,26	R\$ 18,08
89259	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2014	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 18,99	R\$ 18,80
89260	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_08/2014	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 3,44	R\$ 3,41
89262	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2014	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 31,25	R\$ 30,94
91466	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 2,72	R\$ 2,69
91467	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 155,40	R\$ 153,85
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 227,76
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 221,03
VALOR ENCARGOS:						R\$ 6,73
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 227,76
VALOR BDI (20.34%):						R\$ 46,32
VALOR COM BDI:						R\$ 274,08

	100578 - ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019 (UN)					
--	---	--	--	--	--	--



OBRA: CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIA VILLAC NO BAIRRO LIMOIEIRO  
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
FONTES: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ; SINAPI 2022/02 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
<b>MATERIAL</b>						
00000863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	9,00000000	R\$ 30,20	R\$ 271,84
TOTAL MATERIAL:						R\$ 271,84
<b>SERVIÇO</b>						
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_08/2014	SINAPI	CHP	0,07700000	R\$ 227,76	R\$ 17,54
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,22067000	R\$ 18,30	R\$ 22,34
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,96792000	R\$ 23,32	R\$ 92,53
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 132,40
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 380,60
VALOR ENCARGOS:						R\$ 43,64
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 404,24
VALOR BDI (20.34%):						R\$ 82,22
VALOR COM BDI:						R\$ 486,46
<b>C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)</b>						
<b>MAO DE OBRA</b>						
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,34650000	R\$ 18,83	R\$ 6,46
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,39600000	R\$ 23,17	R\$ 9,18
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 15,63
<b>MATERIAL</b>						
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 17,02	R\$ 0,66
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 24,74	R\$ 3,96
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	R\$ 12,55	R\$ 1,63
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,54	R\$ 0,22
TOTAL MATERIAL:						R\$ 6,49
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 12,00
VALOR ENCARGOS:						R\$ 10,12
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 22,12
VALOR BDI (20.34%):						R\$ 4,49
VALOR COM BDI:						R\$ 26,61
<b>95423 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA (MES)</b>						
<b>MAO DE OBRA</b>						
00040819	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,01310000	R\$ 6.718,79	R\$ 88,02
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 88,02
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 51,53
VALOR ENCARGOS:						R\$ 36,48
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 88,01
VALOR BDI (20.34%):						R\$ 17,90
VALOR COM BDI:						R\$ 105,91
<b>95416 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA (MES)</b>						
<b>MAO DE OBRA</b>						
00040811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,00910000	R\$ 17.774,27	R\$ 161,75
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 161,75
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 94,70
VALOR ENCARGOS:						R\$ 67,03
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 161,74
VALOR BDI (20.34%):						R\$ 32,90
VALOR COM BDI:						R\$ 194,63
<b>95388 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA NOTURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)</b>						
<b>MAO DE OBRA</b>						
00041776	VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE TRABALHADA DE 22 H AS 5 H (COM ADICIONAL NOTURNO)	SINAPI	H	0,00405900	R\$ 16,04	R\$ 0,07
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 0,07
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,03
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,03
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,06
VALOR BDI (20.34%):						R\$ 0,01
VALOR COM BDI:						R\$ 0,07
<b>10749 - MÁQUINA DE SOLDA (CHP) (H)</b>						
<b>MATERIAL</b>						
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,02237400	R\$ 1,00	R\$ 0,02
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,00207900	R\$ 1,00	R\$ 0,00
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	0,03583800	R\$ 1,00	R\$ 0,04



OBRA: CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIA VILLAC NO BAIRRO LIMOIEIRO  
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
FONTES: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ; SINAPI 2022/02 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL																								
<table border="1"> <tr><td>TOTAL MATERIAL:</td><td></td><td>R\$</td><td>0,06</td></tr> <tr><td>VALOR SEM ENCARGOS:</td><td></td><td>R\$</td><td>0,06</td></tr> <tr><td>VALOR ENCARGOS:</td><td></td><td>R\$</td><td>-</td></tr> <tr><td>VALOR COM ENCARGOS:</td><td></td><td>R\$</td><td>0,06</td></tr> <tr><td>VALOR BDI (20.34%):</td><td></td><td>R\$</td><td>0,01</td></tr> <tr><td>VALOR COM BDI:</td><td></td><td>R\$</td><td>0,07</td></tr> </table>							TOTAL MATERIAL:		R\$	0,06	VALOR SEM ENCARGOS:		R\$	0,06	VALOR ENCARGOS:		R\$	-	VALOR COM ENCARGOS:		R\$	0,06	VALOR BDI (20.34%):		R\$	0,01	VALOR COM BDI:		R\$	0,07
TOTAL MATERIAL:		R\$	0,06																											
VALOR SEM ENCARGOS:		R\$	0,06																											
VALOR ENCARGOS:		R\$	-																											
VALOR COM ENCARGOS:		R\$	0,06																											
VALOR BDI (20.34%):		R\$	0,01																											
VALOR COM BDI:		R\$	0,07																											
	95260 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - DEPRECIÇÃO. AF_09/2016 (H)																													
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL																								
00011261	COMPACTADOR DE SOLO A PERCUSSAO (SOQUETE), COM MOTOR GASOLINA DE 4 TEMPOS, PESO ENTRE 55 E 65 KG, FORÇA DE IMPACTO DE 1.000 A 1.500 KGF, FREQUENCIA DE 600 A 700 GOLPES POR MINUTO, VELOCIDADE DE TRABALHO ENTRE 10 E 15 M/MIN, POTENCIA ENTRE 2,00 E 3,00 HP	SINAPI	UN	0,00006330	R\$ 11.136,51	R\$ 0,59																								
<table border="1"> <tr><td>TOTAL EQUIPAMENTO:</td><td></td><td>R\$</td><td>0,59</td></tr> <tr><td>VALOR SEM ENCARGOS:</td><td></td><td>R\$</td><td>0,58</td></tr> <tr><td>VALOR ENCARGOS:</td><td></td><td>R\$</td><td>-</td></tr> <tr><td>VALOR COM ENCARGOS:</td><td></td><td>R\$</td><td>0,58</td></tr> <tr><td>VALOR BDI (20.34%):</td><td></td><td>R\$</td><td>0,12</td></tr> <tr><td>VALOR COM BDI:</td><td></td><td>R\$</td><td>0,70</td></tr> </table>							TOTAL EQUIPAMENTO:		R\$	0,59	VALOR SEM ENCARGOS:		R\$	0,58	VALOR ENCARGOS:		R\$	-	VALOR COM ENCARGOS:		R\$	0,58	VALOR BDI (20.34%):		R\$	0,12	VALOR COM BDI:		R\$	0,70
TOTAL EQUIPAMENTO:		R\$	0,59																											
VALOR SEM ENCARGOS:		R\$	0,58																											
VALOR ENCARGOS:		R\$	-																											
VALOR COM ENCARGOS:		R\$	0,58																											
VALOR BDI (20.34%):		R\$	0,12																											
VALOR COM BDI:		R\$	0,70																											
	95261 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - JUROS. AF_09/2016 (H)																													
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL																								
00011616	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PADRAO, PESO DE 32 KG	SINAPI	UN	0,00000740	R\$ 30.020,61	R\$ 0,22																								
<table border="1"> <tr><td>TOTAL EQUIPAMENTO:</td><td></td><td>R\$</td><td>0,22</td></tr> <tr><td>VALOR SEM ENCARGOS:</td><td></td><td>R\$</td><td>0,22</td></tr> <tr><td>VALOR ENCARGOS:</td><td></td><td>R\$</td><td>-</td></tr> <tr><td>VALOR COM ENCARGOS:</td><td></td><td>R\$</td><td>0,22</td></tr> <tr><td>VALOR BDI (20.34%):</td><td></td><td>R\$</td><td>0,04</td></tr> <tr><td>VALOR COM BDI:</td><td></td><td>R\$</td><td>0,26</td></tr> </table>							TOTAL EQUIPAMENTO:		R\$	0,22	VALOR SEM ENCARGOS:		R\$	0,22	VALOR ENCARGOS:		R\$	-	VALOR COM ENCARGOS:		R\$	0,22	VALOR BDI (20.34%):		R\$	0,04	VALOR COM BDI:		R\$	0,26
TOTAL EQUIPAMENTO:		R\$	0,22																											
VALOR SEM ENCARGOS:		R\$	0,22																											
VALOR ENCARGOS:		R\$	-																											
VALOR COM ENCARGOS:		R\$	0,22																											
VALOR BDI (20.34%):		R\$	0,04																											
VALOR COM BDI:		R\$	0,26																											
	95262 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - MANUTENÇÃO. AF_09/2016 (H)																													
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL																								
00011616	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PADRAO, PESO DE 32 KG	SINAPI	UN	0,00006670	R\$ 30.020,61	R\$ 2,00																								
<table border="1"> <tr><td>TOTAL EQUIPAMENTO:</td><td></td><td>R\$</td><td>2,00</td></tr> <tr><td>VALOR SEM ENCARGOS:</td><td></td><td>R\$</td><td>2,00</td></tr> <tr><td>VALOR ENCARGOS:</td><td></td><td>R\$</td><td>-</td></tr> <tr><td>VALOR COM ENCARGOS:</td><td></td><td>R\$</td><td>2,00</td></tr> <tr><td>VALOR BDI (20.34%):</td><td></td><td>R\$</td><td>0,41</td></tr> <tr><td>VALOR COM BDI:</td><td></td><td>R\$</td><td>2,41</td></tr> </table>							TOTAL EQUIPAMENTO:		R\$	2,00	VALOR SEM ENCARGOS:		R\$	2,00	VALOR ENCARGOS:		R\$	-	VALOR COM ENCARGOS:		R\$	2,00	VALOR BDI (20.34%):		R\$	0,41	VALOR COM BDI:		R\$	2,41
TOTAL EQUIPAMENTO:		R\$	2,00																											
VALOR SEM ENCARGOS:		R\$	2,00																											
VALOR ENCARGOS:		R\$	-																											
VALOR COM ENCARGOS:		R\$	2,00																											
VALOR BDI (20.34%):		R\$	0,41																											
VALOR COM BDI:		R\$	2,41																											
	95263 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_09/2016 (H)																													
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL																								
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	0,78000000	R\$ 6,49	R\$ 5,07																								
<table border="1"> <tr><td>TOTAL MATERIAL:</td><td></td><td>R\$</td><td>5,07</td></tr> <tr><td>VALOR SEM ENCARGOS:</td><td></td><td>R\$</td><td>5,06</td></tr> <tr><td>VALOR ENCARGOS:</td><td></td><td>R\$</td><td>-</td></tr> <tr><td>VALOR COM ENCARGOS:</td><td></td><td>R\$</td><td>5,06</td></tr> <tr><td>VALOR BDI (20.34%):</td><td></td><td>R\$</td><td>1,03</td></tr> <tr><td>VALOR COM BDI:</td><td></td><td>R\$</td><td>6,09</td></tr> </table>							TOTAL MATERIAL:		R\$	5,07	VALOR SEM ENCARGOS:		R\$	5,06	VALOR ENCARGOS:		R\$	-	VALOR COM ENCARGOS:		R\$	5,06	VALOR BDI (20.34%):		R\$	1,03	VALOR COM BDI:		R\$	6,09
TOTAL MATERIAL:		R\$	5,07																											
VALOR SEM ENCARGOS:		R\$	5,06																											
VALOR ENCARGOS:		R\$	-																											
VALOR COM ENCARGOS:		R\$	5,06																											
VALOR BDI (20.34%):		R\$	1,03																											
VALOR COM BDI:		R\$	6,09																											
	95264 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_09/2016 (CHP)																													
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL																								
95260	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - DEPRECIÇÃO. AF_09/2016	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,59	R\$ 0,58																								
95261	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - JUROS. AF_09/2016	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,22	R\$ 0,22																								
95262	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - MANUTENÇÃO. AF_09/2016	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 2,02	R\$ 2,00																								
95263	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_09/2016	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 5,11	R\$ 5,06																								
<table border="1"> <tr><td>TOTAL SERVIÇO:</td><td></td><td>R\$</td><td>7,86</td></tr> <tr><td>VALOR SEM ENCARGOS:</td><td></td><td>R\$</td><td>7,86</td></tr> <tr><td>VALOR ENCARGOS:</td><td></td><td>R\$</td><td>-</td></tr> <tr><td>VALOR COM ENCARGOS:</td><td></td><td>R\$</td><td>7,86</td></tr> <tr><td>VALOR BDI (20.34%):</td><td></td><td>R\$</td><td>1,59</td></tr> </table>							TOTAL SERVIÇO:		R\$	7,86	VALOR SEM ENCARGOS:		R\$	7,86	VALOR ENCARGOS:		R\$	-	VALOR COM ENCARGOS:		R\$	7,86	VALOR BDI (20.34%):		R\$	1,59				
TOTAL SERVIÇO:		R\$	7,86																											
VALOR SEM ENCARGOS:		R\$	7,86																											
VALOR ENCARGOS:		R\$	-																											
VALOR COM ENCARGOS:		R\$	7,86																											
VALOR BDI (20.34%):		R\$	1,59																											



COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Folha Nº 2518

OBRA: CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIA VILLAC NO BAIRRO LIMOIEIRO  
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
FONTES: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ; SINAPI 2022/02 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
VALOR COM BDI:						R\$ 9,45
95265	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_09/2016 (CHI)					
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95260	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - DEPRECIÇÃO. AF_09/2016	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,59	R\$ 0,58
95261	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - JUROS. AF_09/2016	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,22	R\$ 0,22
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 0,80
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,80
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,80
VALOR BDI (20,34%):						R\$ 0,16
VALOR COM BDI:						R\$ 0,96
92266	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020 (M2)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001345	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17* MM	SINAPI	M2	1,14800000	R\$ 98,96	R\$ 113,41
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,16600000	R\$ 11,53	R\$ 1,91
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	6,95200000	R\$ 4,03	R\$ 28,01
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,15800000	R\$ 16,92	R\$ 2,69
TOTAL MATERIAL:						R\$ 146,02
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19998000	R\$ 18,80	R\$ 3,72
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00188000	R\$ 22,84	R\$ 22,88
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,05000000	R\$ 22,70	R\$ 1,14
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,15200000	R\$ 21,65	R\$ 3,29
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 31,03
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 165,22
VALOR ENCARGOS:						R\$ 11,79
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 177,01
VALOR BDI (20,34%):						R\$ 36,01
VALOR COM BDI:						R\$ 213,02
92272	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF_09/2020 (M)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001345	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17* MM	SINAPI	M2	0,13800000	R\$ 98,96	R\$ 13,46
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,34200000	R\$ 11,53	R\$ 27,01
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,01200000	R\$ 16,92	R\$ 0,20
TOTAL MATERIAL:						R\$ 40,67
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03168000	R\$ 18,80	R\$ 0,59
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15939000	R\$ 22,84	R\$ 3,64
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,02200000	R\$ 22,70	R\$ 0,50
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,01000000	R\$ 21,65	R\$ 0,22
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 4,95
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 43,74
VALOR ENCARGOS:						R\$ 1,84
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 45,58
VALOR BDI (20,34%):						R\$ 9,27
VALOR COM BDI:						R\$ 54,85
92284	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020 (M2)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001345	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17* MM	SINAPI	M2	1,33800000	R\$ 98,96	R\$ 132,21



COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Folha Nº 2514

OBRA: CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIA VILLAC NO BAIRRO LIMOIEIRO  
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
FONTES: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ; SINAPI 2022/02 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,30800000	R\$ 11,53	R\$ 26,62
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	9,23700000	R\$ 4,03	R\$ 37,22
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,20800000	R\$ 16,92	R\$ 3,52

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24750000	R\$ 18,80	R\$ 4,60
88282	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,23562000	R\$ 22,84	R\$ 28,22
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,06300000	R\$ 22,70	R\$ 1,43
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,18800000	R\$ 21,85	R\$ 4,03
TOTAL MATERIAL:					R\$ 199,56	
TOTAL SERVICOS:					R\$ 38,27	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 233,26	
VALOR ENCARGOS:					R\$ 14,54	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 237,81	
VALOR BDI (20,34%):					R\$ 48,37	
VALOR COM BDI:					R\$ 286,18	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,90000000	R\$ 17,14	R\$ 169,89
TOTAL MAO DE OBRA:					R\$ 169,89	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 66,83	R\$ 81,26
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	182,00000000	R\$ 1,09	R\$ 198,20
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	R\$ 0,55	R\$ 202,36
TOTAL MATERIAL:					R\$ 481,81	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 536,16	
VALOR ENCARGOS:					R\$ 115,34	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 651,50	
VALOR BDI (20,34%):					R\$ 132,51	
VALOR COM BDI:					R\$ 784,01	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,41213700	R\$ 1,00	R\$ 0,41
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,03910500	R\$ 1,00	R\$ 0,04
12701	DEPRECIACAO	SEINFRA	H	0,78309000	R\$ 1,00	R\$ 0,78
TOTAL MATERIAL:					R\$ 1,24	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 1,24	
VALOR ENCARGOS:					R\$ -	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 1,24	
VALOR BDI (20,34%):					R\$ 0,25	
VALOR COM BDI:					R\$ 1,49	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,76	R\$ 2,76
00038099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
TOTAL MATERIAL:					R\$ 4,19	
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12275000	R\$ 23,32	R\$ 2,86
TOTAL SERVICOS:					R\$ 2,86	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 5,95	
VALOR ENCARGOS:					R\$ 1,10	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 7,05	
VALOR BDI (20,34%):					R\$ 1,44	
VALOR COM BDI:					R\$ 8,48	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,42	R\$ 7,42
TOTAL MATERIAL:					R\$ 7,42	
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30492000	R\$ 18,30	R\$ 5,58





OBRA: CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIA VILLAC NO BAIRRO LIMOEIRO  
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
FONTES: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ; SINAPI 2022/02 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88284	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30492000	R\$ 23,32	R\$ 7,11
	TOTAL SERVIÇO:					R\$ 12,89
	VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 15,46
	VALOR ENCARGOS:					R\$ 4,63
	VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 20,10
	VALOR BDI (20.34%):					R\$ 4,09
	VALOR COM BDI:					R\$ 24,19
	91995 - TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2018 (UN)					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,48	R\$ 9,48
	TOTAL MATERIAL:					R\$ 9,48
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30492000	R\$ 18,30	R\$ 5,58
88284	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30492000	R\$ 23,32	R\$ 7,11
	TOTAL SERVIÇO:					R\$ 12,89
	VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 17,53
	VALOR ENCARGOS:					R\$ 4,63
	VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 22,17
	VALOR BDI (20.34%):					R\$ 4,50
	VALOR COM BDI:					R\$ 26,67
	C0164 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3 (M3)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	32,12550000	R\$ 17,14	R\$ 550,63
	TOTAL MAO DE OBRA:					R\$ 550,63
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 86,83	R\$ 81,26
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	R\$ 0,55	R\$ 269,44
	TOTAL MATERIAL:					R\$ 350,70
	VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 527,07
	VALOR ENCARGOS:					R\$ 374,28
	VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 901,33
	VALOR BDI (20.34%):					R\$ 183,33
	VALOR COM BDI:					R\$ 1.084,65
	95341 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01188000	R\$ 16,04	R\$ 0,19
	TOTAL MAO DE OBRA:					R\$ 0,19
	VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 0,09
	VALOR ENCARGOS:					R\$ 0,10
	VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 0,19
	VALOR BDI (20.34%):					R\$ 0,04
	VALOR COM BDI:					R\$ 0,23
	88274 - MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 2,83	R\$ 2,80
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,88	R\$ 0,87
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,81	R\$ 0,80
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,06	R\$ 0,06
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,74	R\$ 0,73
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 1,09	R\$ 1,08
	TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:					R\$ 6,35
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 16,04	R\$ 15,88
	TOTAL MAO DE OBRA:					R\$ 15,88
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95341	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 0,19	R\$ 0,19
	TOTAL SERVIÇO:					R\$ 0,19
	VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 13,91
	VALOR ENCARGOS:					R\$ 8,50
	VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 22,41
	VALOR BDI (20.34%):					R\$ 4,55
	VALOR COM BDI:					R\$ 26,97



OBRA: CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIA VILLAC NO BAIRRO LIMOIEIRO  
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
FONTES: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ; SINAPI 2022/02 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

### COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
--------	-----------	-------	---------	-------------	----------------	-------

12844 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS (H)						
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12583	OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	0,99000000	R\$ 20,85	R\$ 20,84
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>R\$ 20,84</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 7,24</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 13,40</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 20,84</b>
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						<b>R\$ 4,20</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 24,84</b>

12843 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS (H)						
MATERIAL		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	15,00000000	R\$ 4,05	R\$ 60,74
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>R\$ 60,74</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 60,74</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						<b>R\$ -</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 60,74</b>
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						<b>R\$ 12,38</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 73,09</b>

10780 - TRATOR DE PNEUS (CHP) (H)						
MATERIAL		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	0,99000000	R\$ 20,85	R\$ 20,84
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	8,85091700	R\$ 1,00	R\$ 8,85
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,83528300	R\$ 1,00	R\$ 0,84
12843	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	0,99000000	R\$ 61,35	R\$ 60,74
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	7,88982700	R\$ 1,00	R\$ 7,89
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>R\$ 98,55</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 85,16</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 13,40</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>R\$ 98,55</b>
<b>VALOR BDI (20.34%):</b>						<b>R\$ 20,05</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>R\$ 118,60</b>

JUAZEIRO DO NORTE, CE, 10 DE MAIO DE 2022.

OK EMPREENDIMENTOS CONST. E SERVIÇO LTDA.  
ANTONIO OLIRIO TEIXEIRA JUNIOR  
SOCIO-ADMINISTRADOR/ENGENHEIRO CIVIL  
RG: 96014020583/CPF: 651.715.433-72  
RNP: 0617803188

*Handwritten signature*



OBRA: CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIA VILLAC NO BAIRRO LIMOEIRO  
 EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
 CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
 FONTES: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ; SINAPI 2022/02 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

COMPOSIÇÕES						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
<b>CP0041JN - ESTRUTURA EM AÇO PARA COBERTA EM TELHA METÁLICA, LARGURA DE 2M, PILARES A CADA 3M, INCLUSIVE PINTURA (M)</b>						
<b>EQUIPAMENTO</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10749	MÁQUINA DE SOLDA (CHP)	SEINFRA	H	1,3365	R\$ 0,06	R\$ 0,08
				<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>		R\$ 0,08
<b>MÃO DE OBRA</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	1,7325	R\$ 18,63	R\$ 32,27
10046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	2,4750	R\$ 18,63	R\$ 46,11
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	3,4650	R\$ 23,17	R\$ 80,29
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,5940	R\$ 23,17	R\$ 13,76
				<b>TOTAL MÃO DE OBRA:</b>		R\$ 172,44
<b>MATERIAL</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10532	CHAPA DE AÇO FINA 3/16" (4.75MM - 38.00KG/M2)	SEINFRA	M2	0,0225	R\$ 265,60	R\$ 5,98
11061	ELETRODOS	SEINFRA	KG	1,3500	R\$ 18,01	R\$ 24,31
11100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,7500	R\$ 24,74	R\$ 18,55
11200	FUNDO OXIDO DE FERRO	SEINFRA	L	0,1500	R\$ 23,70	R\$ 3,55
11215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	SEINFRA	UN	6,0000	R\$ 1,80	R\$ 10,81
11920	TALA DE AJUSTE	SEINFRA	UN	6,0000	R\$ 0,27	R\$ 1,60
19141	TELHA ALUMÍNIO ONDULADA, ALTURA = *18* MM, E = 0,7 MM	SEINFRA	M2	2,2000	R\$ 39,20	R\$ 86,25
12171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2')	SEINFRA	M	3,0000	R\$ 70,31	R\$ 210,93
12172	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2')	SEINFRA	M	3,0000	R\$ 87,26	R\$ 261,78
				<b>TOTAL MATERIAL:</b>		R\$ 623,77
				<b>VALOR:</b>		R\$ 796,29
				<b>VALOR COM BDI:</b>		R\$ 958,25
<b>CP0030JN - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA INSTALAÇÕES DE TUBULAÇÕES DE ESGOTO (M)</b>						
<b>SERVIÇO</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,1500	R\$ 44,97	R\$ 6,74
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	0,1950	R\$ 28,85	R\$ 5,62
				<b>TOTAL SERVIÇO:</b>		R\$ 12,37
				<b>VALOR:</b>		R\$ 12,37
				<b>VALOR COM BDI:</b>		R\$ 14,87
<b>CP0030JN - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA INSTALAÇÕES DE TUBULAÇÕES DE ESGOTO (M)</b>						
<b>SERVIÇO</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,1500	R\$ 44,97	R\$ 6,74
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	0,1950	R\$ 28,85	R\$ 5,62
				<b>TOTAL SERVIÇO:</b>		R\$ 12,37
				<b>VALOR:</b>		R\$ 12,37
				<b>VALOR COM BDI:</b>		R\$ 14,87
<b>CP0008JN - VÁLVULA DE ALVIO DN 2" COMPLETA (UN)</b>						
<b>MÃO DE OBRA</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,5940	R\$ 22,72	R\$ 13,49
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,5940	R\$ 17,14	R\$ 10,18
				<b>TOTAL MÃO DE OBRA:</b>		R\$ 23,67
<b>MATERIAL</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
15738	VALVULA DE ALVIO DN 2" COMPLETA	SEINFRA	UN	1,0000	R\$ 2.380,95	R\$ 2.380,95
				<b>TOTAL MATERIAL:</b>		R\$ 2.380,95
				<b>VALOR:</b>		R\$ 2.404,62
				<b>VALOR COM BDI:</b>		R\$ 2.893,72
<b>CP0004JN - TOTEM LUMINOSO EM ACM - PADRÃO SEDUC JUAZEIRO DO NORTE (UN)</b>						
<b>MATERIAL</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10278	BRAÇO METÁLICO P/ LUMINARIA	SEINFRA	UN	2,0000	R\$ 24,38	R\$ 48,77
19124	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, EM LED, CORPO EM ALUMÍNIO E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTÊNCIA MÍNIMA 40W E MÁXIMA DE 50W	SEINFRA	UN	2,0000	R\$ 364,32	R\$ 728,64
00039396	SENSOR DE PRESENÇA BIVOLT COM FOTOCELULA PARA QUALQUER TIPO DE LAMPADA, POTÊNCIA MÁXIMA *1000* W, USO EXTERNO	SINAPI	UN	1,0000	R\$ 103,23	R\$ 103,52
12163	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 100MM (4')	SEINFRA	M	14,7000	R\$ 161,72	R\$ 2.377,24
				<b>TOTAL MATERIAL:</b>		R\$ 3.258,17
<b>SERVIÇO</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
C0842	CONCRETO P/MBR.. FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,1500	R\$ 423,49	R\$ 63,53
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	0,1500	R\$ 49,72	R\$ 7,45
C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	3,3600	R\$ 40,76	R\$ 136,95
C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,0000	R\$ 243,87	R\$ 243,87
C2222	REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO "REYNBOUND" DUAS CHAPAS	SEINFRA	M2	6,3400	R\$ 562,50	R\$ 3.566,24
C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	0,1950	R\$ 24,29	R\$ 4,74
C2536	TRANSPORTE HORIZONTAL ATÉ 30M DE MATERIAIS À GRANEL	SEINFRA	M3	0,1950	R\$ 42,42	R\$ 8,28
				<b>TOTAL SERVIÇO:</b>		R\$ 4.031,05
				<b>VALOR:</b>		R\$ 5.179,42
				<b>VALOR COM BDI:</b>		R\$ 8.771,84
<b>CP0005JN - PLACA LUMINOSA EM ACM - PADRÃO SEDUC JUAZEIRO DO NORTE (UN)</b>						



OBRA: CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIA VILLAC NO BAIRRO LIMOEIRO  
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
FONTES: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ; SINAPI 2022/02 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

COMPOSIÇÕES						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
<b>MATERIAL</b>						
10278	BRAÇO METÁLICO P/ LUMINARIA	SEINFRA	UN	1,0000	R\$ 24,38	R\$ 24,38
19124	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, EM LED, CORPO EM ALUMÍNIO E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTÊNCIA MÍNIMA 40W E MÁXIMA DE 50W	SEINFRA	UN	1,0000	R\$ 364,32	R\$ 364,32
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						R\$ 388,70
<b>SERVIÇO</b>						
C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,0000	R\$ 243,87	R\$ 243,87
C2222	REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO "REYNOBOUND" DUAS CHAPAS	SEINFRA	M2	3,0000	R\$ 562,50	R\$ 1.687,49
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						R\$ 1.931,36
<b>VALOR:</b>						R\$ 2.320,07
<b>VALOR COM BDI:</b>						R\$ 2.791,96
<b>CP0038JN - CONJUNTO FOTOVOLTAICO COMPLETO COM 80 PLACAS DE 420W - APENAS FORNECIMENTO (UN)</b>						
<b>COTAÇÃO</b>						
INS-CABO	CABO FOTOVOLTAICO 4MM <sup>2</sup> 100M	PRÓPRIA	UN	1,6000	R\$ 575,45	R\$ 920,72
INS-CONECTOR	CONECTOR MC4	PRÓPRIA	UN	6,0000	R\$ 42,64	R\$ 255,84
INS-SUPORTE PLACA	ESTRUTURA DE SUPORTE PARA 4 MÓDULOS	PRÓPRIA	UN	12,5000	R\$ 448,86	R\$ 5.585,71
INS-INVERSOR	INVERSOR SOLAR TRIFÁSICO 380V, 20kV	PRÓPRIA	UN	1,0000	R\$ 14.499,50	R\$ 14.499,50
INS-PLACA	PAINEL SOLAR 420W	PRÓPRIA	UN	50,0000	R\$ 1.239,95	R\$ 61.997,27
INS-STRING BOX	STRING BOX 32A 2E/2S	PRÓPRIA	UN	2,0000	R\$ 1.099,17	R\$ 2.198,33
<b>TOTAL COTACAO:</b>						R\$ 85.457,36
<b>VALOR:</b>						R\$ 85.457,36
<b>VALOR COM BDI:</b>						R\$ 94.943,12
<b>CP0038JN - CONJUNTO FOTOVOLTAICO COMPLETO COM 80 PLACAS DE 420W - APENAS MONTAGEM (UN)</b>						
<b>MÃO DE OBRA</b>						
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	47,5200	R\$ 18,63	R\$ 885,30
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	23,7600	R\$ 23,17	R\$ 550,52
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	23,7600	R\$ 23,17	R\$ 550,52
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	23,7600	R\$ 17,14	R\$ 407,25
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						R\$ 2.393,58
<b>SERVIÇO</b>						
C0521	CABO COBRE NU 50MM2	SEINFRA	M	10,0000	R\$ 48,23	R\$ 482,33
C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	175,0000	R\$ 11,70	R\$ 2.047,82
C1125	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SEINFRA	UN	1,0000	R\$ 88,24	R\$ 88,24
C1198	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	35,0000	R\$ 28,82	R\$ 1.001,73
C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,0000	R\$ 175,84	R\$ 175,84
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						R\$ 3.795,96
<b>VALOR:</b>						R\$ 6.189,54
<b>VALOR COM BDI:</b>						R\$ 7.448,49
<b>CP0014JN - RODAMEIO EM GRANITO LARG. = 2cm COM TOPO BOLEADO (M)</b>						
<b>MÃO DE OBRA</b>						
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,4950	R\$ 23,17	R\$ 11,47
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,1980	R\$ 17,14	R\$ 3,40
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						R\$ 14,87
<b>MATERIAL</b>						
10107	AREIA FINA	SEINFRA	M3	0,0015	R\$ 60,27	R\$ 0,09
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,4600	R\$ 0,55	R\$ 0,26
11659	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	0,0240	R\$ 220,41	R\$ 5,29
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						R\$ 5,63
<b>VALOR:</b>						R\$ 20,50
<b>VALOR COM BDI:</b>						R\$ 24,67
<b>CP0015JN - PONTO DE DRENAGEM PARA AR CONDICIONADO, INCLUSIVE CAIXA (UN)</b>						
<b>MATERIAL</b>						
00039715	TUBO DE ESPUMA DE POLIETILENO EXPANDIDO FLEXÍVEL PARA ISOLAMENTO TÉRMICO DE TUBULACAO DE AR CONDICIONADO, AGUA QUENTE, DN 3/4", E= 10 MM	SINAPI	M	3,0000	R\$ 1,91	R\$ 5,73
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						R\$ 5,73
<b>SERVIÇO</b>						
91943	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	1,0000	R\$ 16,72	R\$ 16,72
C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	3,0000	R\$ 5,19	R\$ 15,56
C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	3,0000	R\$ 6,86	R\$ 20,58
C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	5,0000	R\$ 21,16	R\$ 105,78
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						R\$ 158,65
<b>VALOR:</b>						R\$ 164,38
<b>VALOR COM BDI:</b>						R\$ 197,81
<b>CP0009JN - CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO - CIC 24 LACOS (UN)</b>						
<b>GERAL</b>						
INS-309704	CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO - CIC 24L	https://www.	UN	1,0000	R\$ 766,56	R\$ 766,56



OBRA: CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIA VILLAC NO BAIRRO LIMOEIRO  
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
FONTES: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ; SINAPI 2022/02 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

COMPOSIÇÕES						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
<b>MÃO DE OBRA</b>						R\$ 766,56
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,1780	R\$ 18,63	R\$ 40,58
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,1780	R\$ 23,17	R\$ 50,46
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 91,04
VALOR:						R\$ 857,60
VALOR COM BDI:						R\$ 1.032,03
<b>CP0014JN - RODAMEIO EM GRANITO LARG.= 2cm COM TOPO BOLEADO (M)</b>						
<b>MÃO DE OBRA</b>						
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,4950	R\$ 23,17	R\$ 11,47
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,1980	R\$ 17,14	R\$ 3,40
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 14,87
<b>MATERIAL</b>						
10107	AREIA FINA	SEINFRA	M3	0,0015	R\$ 60,27	R\$ 0,09
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,4600	R\$ 0,55	R\$ 0,26
11659	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	0,0240	R\$ 220,41	R\$ 5,29
TOTAL MATERIAL:						R\$ 5,63
VALOR:						R\$ 20,50
VALOR COM BDI:						R\$ 24,67
<b>CP0015JN - PONTO DE DRENAGEM PARA AR CONDICIONADO, INCLUSIVE CAIXA (UN)</b>						
<b>MATERIAL</b>						
00039715	TUBO DE ESPUMA DE POLIETILENO EXPANDIDO FLEXÍVEL PARA ISOLAMENTO TÉRMICO DE TUBULACAO DE AR CONDICIONADO, AGUA QUENTE, DN 3/4", E= 10 MM	SINAPI	M	3,0000	R\$ 1,91	R\$ 5,73
TOTAL MATERIAL:						R\$ 5,73
<b>SERVIÇO</b>						
91943	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	1,0000	R\$ 17,08	R\$ 17,08
C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	3,0000	R\$ 5,19	R\$ 15,56
C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	3,0000	R\$ 6,86	R\$ 20,58
C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	5,0000	R\$ 21,16	R\$ 105,78
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 158,65
VALOR:						R\$ 164,38
VALOR COM BDI:						R\$ 197,81
<b>CP0014JN - RODAMEIO EM GRANITO LARG.= 2cm COM TOPO BOLEADO (M)</b>						
<b>MÃO DE OBRA</b>						
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,4950	R\$ 23,17	R\$ 11,47
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,1980	R\$ 17,14	R\$ 3,40
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 14,87
<b>MATERIAL</b>						
10107	AREIA FINA	SEINFRA	M3	0,0015	R\$ 60,27	R\$ 0,09
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,4600	R\$ 0,55	R\$ 0,26
11659	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	0,0240	R\$ 220,41	R\$ 5,29
TOTAL MATERIAL:						R\$ 5,63
VALOR:						R\$ 20,50
VALOR COM BDI:						R\$ 24,67
<b>CP0015JN - PONTO DE DRENAGEM PARA AR CONDICIONADO, INCLUSIVE CAIXA (UN)</b>						
<b>MATERIAL</b>						
00039715	TUBO DE ESPUMA DE POLIETILENO EXPANDIDO FLEXÍVEL PARA ISOLAMENTO TÉRMICO DE TUBULACAO DE AR CONDICIONADO, AGUA QUENTE, DN 3/4", E= 10 MM	SINAPI	M	3,0000	R\$ 1,91	R\$ 5,73
TOTAL MATERIAL:						R\$ 5,73
<b>SERVIÇO</b>						
91943	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	1,0000	R\$ 17,08	R\$ 17,08
C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	3,0000	R\$ 5,19	R\$ 15,56
C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	3,0000	R\$ 6,86	R\$ 20,58
C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	5,0000	R\$ 21,16	R\$ 105,78
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 158,65
VALOR:						R\$ 164,38
VALOR COM BDI:						R\$ 197,81
<b>CP0014JN - RODAMEIO EM GRANITO LARG.= 2cm COM TOPO BOLEADO (M)</b>						
<b>MÃO DE OBRA</b>						
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,4950	R\$ 23,17	R\$ 11,47
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,1980	R\$ 17,14	R\$ 3,40
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 14,87
<b>MATERIAL</b>						
10107	AREIA FINA	SEINFRA	M3	0,0015	R\$ 60,27	R\$ 0,09
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,4600	R\$ 0,55	R\$ 0,26
11659	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	0,0240	R\$ 220,41	R\$ 5,29
TOTAL MATERIAL:						R\$ 5,63



OBRA: CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIA VILLAC NO BAIRRO LIMOEIRO  
EMPRESA: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEDUC  
FONTES: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ; SINAPI 2022/02 SEM DESONERAÇÃO E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

COMPOSIÇÕES						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				VALOR:	R\$	20,50
				VALOR COM BDI:	R\$	24,67
<b>CP0015JN - PONTO DE DRENAGEM PARA AR CONDICIONADO, INCLUSIVE CAIXA (UN)</b>						
<b>MATERIAL</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
00039715	TUBO DE ESPUMA DE POLIETILENO EXPANDIDO FLEXÍVEL PARA ISOLAMENTO TÉRMICO DE TUBULACAO DE AR CONDICIONADO, AGUA QUENTE, DN 3/4", E= 10 MM	SINAPI	M	3,0000	R\$ 1,91	R\$ 5,73
				TOTAL MATERIAL:	R\$	5,73
<b>SERVIÇO</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
91943	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	1,0000	R\$ 17,08	R\$ 17,08
C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	3,0000	R\$ 5,19	R\$ 15,56
C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	3,0000	R\$ 6,86	R\$ 20,58
C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	5,0000	R\$ 21,16	R\$ 105,78
				TOTAL SERVIÇO:	R\$	158,65
				VALOR:	R\$	164,38
				VALOR COM BDI:	R\$	197,81
<b>CP0014JN - RODAMEIO EM GRANITO LARG.= 2cm COM TOPO BOLEADO (M)</b>						
<b>MÃO DE OBRA</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,4950	R\$ 23,17	R\$ 11,47
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,1980	R\$ 17,14	R\$ 3,40
				TOTAL MAO DE OBRA:	R\$	14,87
<b>MATERIAL</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I0107	AREIA FINA	SEINFRA	M3	0,0015	R\$ 60,27	R\$ 0,09
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,4600	R\$ 0,55	R\$ 0,26
I1659	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	0,0240	R\$ 220,41	R\$ 5,29
				TOTAL MATERIAL:	R\$	5,63
				VALOR:	R\$	20,50
				VALOR COM BDI:	R\$	24,67
<b>CP0015JN - PONTO DE DRENAGEM PARA AR CONDICIONADO, INCLUSIVE CAIXA (UN)</b>						
<b>MATERIAL</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
00039715	TUBO DE ESPUMA DE POLIETILENO EXPANDIDO FLEXÍVEL PARA ISOLAMENTO TÉRMICO DE TUBULACAO DE AR CONDICIONADO, AGUA QUENTE, DN 3/4", E= 10 MM	SINAPI	M	3,0000	R\$ 1,91	R\$ 5,73
				TOTAL MATERIAL:	R\$	5,73
<b>SERVIÇO</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
91943	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	1,0000	R\$ 17,08	R\$ 17,08
C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	3,0000	R\$ 5,19	R\$ 15,56
C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	3,0000	R\$ 6,86	R\$ 20,58
C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	5,0000	R\$ 21,16	R\$ 105,78
				TOTAL SERVIÇO:	R\$	158,65
				VALOR:	R\$	164,38
				VALOR COM BDI:	R\$	197,81

JUAZEIRO DO NORTE, CE, 10 DE MAIO DE 2022.

OK EMPREENDIMENTOS CONST. E SERVIÇO LTDA.  
ANTONIO OLIRIO TEIXEIRA JUNIOR  
SOCIO-ADMINISTRADOR/ENGENHEIRO CIVIL  
RG: 96014020593/CPF: 651.715.433-72  
RNP: 0617803188

137



## FICHA DE DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL

À

COMISSAO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DO GOVERNO MUNICIPAL DO  
JUAZEIRO DO NORTE-CE

CONCORRENCIA PUBLICA Nº 2022.04.06.2

**OBEJTO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS  
NA CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIAVILLAC, LOCALIZADA NO  
BAIRRO LIMOEIRO, POR INTERMEDIO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE  
EDUCAÇÃO DE JUAZEIRO DO NORTE/CE.**

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, enviamos a seguir dados de  
nossa empresa e de nosso representante legal.

**NOME/RAZÃO SOCIAL DA LICITANTE: OK EMPREENDIMIENTOS CONSTRUÇÕES  
E SERVIÇOS LTDA.**

**CNPJ Nº: 08.642.026/0001-45.**

**ENDEREÇO: Rua Joaquim Pimenta, nº 195, Bairro: Montese, CEP nº 60.410-220.**

**REPRESENTANTE TÉCNICO: ANTONIO OLIRIO TEIXEIRA JUNIOR**

**CPF Nº: 651.715.433-72**

**RG Nº: 96014020593 SSP/CE.**

**PROFISSÃO: Engenheiro Civil.**

**CREA/CE: 49578AP-CE – RNP Nº 0611086999.**

**BANCO: Banco do Brasil, Agência: Nº 1218-1, Conta Corrente: Nº 31678-4.**

JUAZEIRO DO NORTE/CE, 10 DE MAIO DE 2022.

---

**OK EMPREENDIMIENTOS CONST. E SERVIÇO LTDA.  
ANTONIO OLIRIO TEIXEIRA JUNIOR  
SOCIO-ADMINISTRADOR/ENGENHEIRO CIVIL  
RG: 96014020593/CPF: 651.715.433-72  
RNP: 0617803188**



## FICHA DE CREDENCIAMENTO

À  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DO GOVERNO MUNICIPAL DO  
JUAZEIRO DO NORTE-CE  
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.04.06.2  
**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS  
NA CONSTRUÇÃO DA CRECHE MADRE MARIAVILLAC, LOCALIZADA NO  
BAIRRO LIMOEIRO, POR INTERMÉDIO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE  
EDUCAÇÃO DE JUAZEIRO DO NORTE/CE.**

**NOME DO LICITANTE:** OK EMPREENDEIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS  
LTDA.

**CNPJ:** Nº 08.642.026/0001-45.

**ENDEREÇO COMPLETO:** Rua Joaquim Pimenta Nº 195- BAIRRO: Montese CIDADE:  
Fortaleza CEP: 60.410220

**FONE:** (85) 3257 – 1432 **FAX:** 3048 – 6355

**PESSOA PARA ASSINATURA DO CONTRATO:** Sr. ANTONIO OLIRIO TEIXEIRA  
JUNIOR, Carteira de Identidade nº 96014020593. Expedido pelo Órgão Expedidor SSP-  
CE, e CPF nº 651.715.433-72.

**ENDEREÇO ELETRÔNICO DO LICITANTE:**  
comercial@okempreendimentos.eng.br

**PESSOA P/ CONTATO:** Marcelo Carneiro Lima

JUAZEIRO DO NORTE/CE, 10 DE MAIO DE 2022.

---

**OK EMPREENDEIMENTOS CONST. E SERVIÇO LTDA.**  
ANTONIO OLIRIO TEIXEIRA JUNIOR  
SOCIO-ADMINISTRADOR/ENGENHEIRO CIVIL  
RG: 96014020593/CPF: 651.715.433-72  
RNP: 0617803188

2522/6





**ATA DA SESSÃO DE ABERTURA E JULGAMENTO DOS ENVELOPES DE PROPOSTAS DE PREÇOS**

Concorrência Nº 2022.04.06.2.

**Objeto da Licitação:** Contratação de serviços a serem prestados na construção da creche Madre Maria Villac, localizada no Bairro Limoeiro, por intermédio da Secretaria Municipal de Educação de Juazeiro do Norte/CE, conforme projetos e orçamentos anexados ao Edital Convocatório.

Data da Abertura : 10 de Junho de 2022.  
Horário : 14:00 horas  
Local : Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte  
Endereço : Av. Leão Sampaio, nº 1748 - 1º andar, Lagoa Seca, Juazeiro do Norte/CE.

Aos dez dias do mês de junho do ano de dois mil e vinte e dois, na cidade de Juazeiro do Norte - CE, reuniu-se a Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte, em sessão pública, nomeada pela Portaria nº 005/2022, de 03 de Janeiro de 2022, do Senhor Prefeito Municipal, sendo composta pelos membros Raimundo Emanuel Bastos de Caldas Neves, Ana Régia dos Santos Pinto e Romana Alves Santos, sob a presidência do primeiro. O motivo da presente reunião é tão somente para que fossem abertos e analisados os envelopes contendo as propostas comerciais das licitantes habilitadas referentes à Concorrência nº 2022.04.06.2, cujo objeto supracitado, sendo elas: **S. L. DE ALENCAR ENGENHARIA; FROTA MACEDO ENGENHARIA EIRELI e O K EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.** Pontualmente às 14:00 horas, o Senhor Presidente declarou que estavam abertos os trabalhos da presente licitação, nomeando a Senhora Ana Régia dos Santos Pinto para secretariar a reunião. Fora destacado primeiramente que nenhum dos licitantes se fizera presente. Se fez presente a sessão o Sr. José Valdo Borges Filho (Engenheiro Civil da Secretaria Municipal de Educação) que auxiliou a Comissão de Licitação na análise técnica das propostas comerciais das empresas habilitadas. Desta forma o Senhor Presidente apresentou os envelopes de propostas de preços devidamente lacrados tais quais estavam quando da sua apresentação. Posteriormente, o Senhor Presidente determinou a abertura dos referidos envelopes. Abertos os mesmos, deu-se início a uma minuciosa análise por parte da Comissão e pelo Engenheiro Civil da Secretaria de Educação junto a todas as propostas apresentadas, sendo realizada inclusive uma leitura em voz alta dos preços para que fosse confeccionado o mapa comparativo para se saber qual dos licitantes apresentaria a melhor proposta para a Administração. Feita a devida comparação constatou-se o seguinte resultado: a empresa **FROTA MACEDO ENGENHARIA EIRELI** sagrou-se vencedora da presente licitação, com proposta no valor global de R\$ 3.894.045,55 (três milhões oitocentos e noventa e quatro mil quarenta e cinco reais e cinquenta e cinco centavos). Por sua vez a empresa **O K EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA** teve sua proposta de preços desclassificada por ter apresentado a mesma sem as assinaturas do representante legal e do responsável técnico. Em assim sendo, o Senhor Presidente recomenda que o presente certame seja adjudicado ao seu respectivo vencedor, informando ainda que, o presente julgamento deverá ser publicado na Imprensa Oficial e em Jornal de Grande Circulação no Estado, quando, a contar



ESTADO DO CEARÁ COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE  
CNPJ: 07.974.082/0001-14

desta data, ficará aberto o prazo legal para a interposição de possíveis recursos. Destacou-se também que, os envelopes contendo as propostas comerciais das licitantes inabilitadas permaneceriam em poder da Comissão de Licitação até o seu devido resgate. Nada mais havendo a tratar, o Senhor Presidente determinou que fosse encerrada a presente sessão, do que para constar fora lavrada esta ata, que vai assinada por mim, *[assinatura]* Ana Régia dos Santos Pinto, que secretariei e pelos demais membros da Comissão e pelo Engenheiro Civil da Secretaria de Educação.

Assinaturas da Comissão de Licitação

Comissão		
Função	Nome	Assinatura
Presidente	Raimundo Emanuel Bastos de Caldas Neves	<i>[assinatura]</i>
Membro	Romana Alves Santos	<i>[assinatura]</i>
Membro	Ana Régia dos Santos Pinto	<i>[assinatura]</i>

Profissional (Engenheiro Civil)		
Função	Nome	Assinatura
Engenheiro Civil	José Valdo Borges Filho	<i>[assinatura]</i>



ESTADO DO CEARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE  
CNPJ: 07.974.082/0001-14

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

252547

## MAPA DE APURAÇÃO DE PREÇOS

**OBJETO:** Contratação de serviços a serem prestados na construção da creche Madre Maria Villac, localizada no Bairro Limoeiro, por intermédio da Secretaria Municipal de Educação de Juazeiro do Norte/CE, conforme especificações constantes no Edital Convocatório.

### Concorrência Nº 2022.04.06.2

#### Empresa(s)/Pessoa(s) Física(s) Participante(s):

Item	Nome/Razão Social	C.N.P.J. / C.P.F.
1	S. L. DE ALENCAR ENGENHARIA	22.102.225/0001-91
2	FROTA MACEDO ENGENHARIA EIRELI	27.363.223/0001-70
3	O K EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	08.642.026/0001-45

Classificação	Nome/Razão Social	Valor total
1º	FROTA MACEDO ENGENHARIA EIRELI	3.894.045,55
2º	S. L. DE ALENCAR ENGENHARIA	3.910.240,11
-	O K EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	0,00 (desclassificada)

Juazeiro do Norte/CE, 10 de Junho de 2022.

#### VISTO DA COMISSÃO:

**Presidente:** Raimundo Emanuel Bastos de Caldas Neves  
**Membro:** Ana Régia dos Santos Pinto  
**Membro:** Romana Alves Santos



ESTADO DO CEARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE  
CNPJ: 07.974.082/0001-14

---

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

2526 A7

**COMPROVANTES DE PUBLICAÇÃO**

**AVISO DE JULGAMENTO**

**FASE DE PROPOSTAS DE PREÇOS**

## PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBARA

AVISO DE ADIAMENTO  
TOMADA DE PREÇOS Nº 2022052302-TP

A Presidente da Comissão de Licitação do Município de Jaguaribara - CE, torna público que, a licitação que acontecerá no próximo dia 16 de junho de 2022 às 09:00 hs, na Sede da Comissão de Licitação, localizada na Av. Bezerra de Menezes, 350, Centro, Jaguaribara - CE, passará para o dia 20 de junho de 2022 às 09:00hs a realização da Licitação da modalidade Tomada de Preço Pública, no tipo menor preço, cujo objeto é a contratação de empresa para adequação e recuperação de estradas vicinais de Jaguaribara/CE, adequação / recuperação de estradas vicinais no município de Jaguaribara - CE, com aplicação de camadas de revestimento tipo "piçarra" para regularização do subleito e para revestimento primário, conforme especificações em projeto básico. Permanecendo sem mais alterações no edital, mais informações à disposição na sala da comissão, a partir da publicação deste aviso, no horário de atendimento ao público das 07:30 às 13:30 horas ou através do site <https://licitacoes.tce.ce.gov.br/index.php/licitacao/abertas>.

Jaguaribara/CE, 14 de junho de 2022  
AURINEIRE LIMA DE NEGREIROS

## PREFEITURA MUNICIPAL DE JATI

AVISO DE ALTERAÇÃO  
TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.05.19-001

TIPO: OBRAS. TIPO MENOR PREÇO GLOBAL. OBJETO: Referente a Recuperação de Creches no Baião, Carnaúba 2, Faustino, Mão D'Água na Zona Rural. Fica marcada nova data de abertura para o dia 21/06/2022 às 09:00h. na Sala da CPL na Rua Carmelita Guimarães, Centro, Jati-CE. Edital, anexos e outras informações podem ser obtidos na Rua Carmelita Guimarães, Centro, Jati-CE no horário de 8:00h às 13:00h, de segunda a sexta-feira, ou, ainda, através de licitação por e-mail: [licitacao@jati.ce.gov.br](mailto:licitacao@jati.ce.gov.br).

Jati, 14 de junho de 2022  
FRANCISCO FLAVIO DA SILVA,  
Presidente da CPL

## PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE

AVISO  
CONCORRÊNCIA Nº 2022.04.20.1

O Presidente da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte/CE, no uso de suas atribuições legais, torna público para conhecimento dos interessados que estará dando prosseguimento ao processo licitatório modalidade Concorrência nº 2022.04.20.1 com a abertura das propostas de preços das licitantes habilitadas, ficando marcada para o dia 20 de junho de 2022, às 10:00 horas, na sede da Comissão de Licitação, localizada à Av. Leão Sampaio, nº 1748 - 1º andar - Lagoa Seca - CEP: 63.040-000.

Juazeiro do Norte/CE, 13 de junho de 2022.  
RAIMUNDO EMANOEL BASTOS DE CALDAS NEVES

AVISO DE LICITAÇÃO  
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.06.14.1

O Pregoeiro Oficial do Município de Juazeiro do Norte, Estado do Ceará, no uso de suas atribuições legais, torna público, para conhecimento dos interessados, que estará realizando, na sede da Prefeitura, através da plataforma eletrônica [www.bllcompras.com](http://www.bllcompras.com), por intermédio da Bolsa de Licitações do Brasil (BLL), certame licitatório, na modalidade Pregão nº 2022.06.14.1, do tipo eletrônico, cujo objeto é a aquisição de gêneros alimentícios destinados a distribuição de merenda escolar da rede pública municipal de ensino de Juazeiro do Norte/CE, por intermédio de sua Secretaria de Educação, com abertura marcada para o dia 30 de Junho de 2022, a partir das 09:00 horas. O início de acolhimento das propostas comerciais ocorrerá a partir do dia 20 de Junho de 2022, às 09:00 horas. Maiores informações na sede da Comissão Permanente de Licitação, sito na Av. Leão Sampaio, nº 1748 - 1º andar - Lagoa Seca - CEP: 63.040-000, pelo telefone (88)3199-0363, no horário de 08:00 às 14:00 horas ou ainda pelo e-mail: [cpl@juazeiro.ce.gov.br](mailto:cpl@juazeiro.ce.gov.br)

Juazeiro do Norte/Ceará, 14 de Junho de 2022.  
MARCOS WESLEY LEITE TAVARES

RESULTADOS DE JULGAMENTO  
CONCORRÊNCIA Nº 2022.04.06.2

O Presidente da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte/CE, no uso de suas atribuições legais, torna público para conhecimento dos interessados que fora concluído o julgamento referente à fase de propostas de preços do certame licitatório na modalidade Concorrência tombada sob o nº 2022.04.06.2, sendo o seguinte: EMPRESA VENCEDORA - FROTA MACEDO ENGENHARIA EIRELI sagrou-se vencedora da presente licitação, com proposta no valor global de R\$ 3.894.045,55 (três milhões oitocentos e noventa e quatro mil quarenta e cinco reais e cinquenta e cinco centavos). Por sua vez a empresa O K EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA teve sua proposta de preços desclassificada por ter apresentado a mesma sem as assinaturas do representante legal e do responsável técnico. Maiores informações na sede da comissão, sito à Av. Leão Sampaio, nº 1748 - 1º andar - Lagoa Seca - CEP: 63.040-000, Juazeiro do Norte/CE, no horário das 08:00 às 14:00 horas ou pelo telefone (88) 3199-0363.

Juazeiro do Norte/CE, 10 de junho de 2022.

## CONCORRÊNCIA Nº 2022.04.06.1

O Presidente da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte/CE, no uso de suas atribuições legais, torna público para conhecimento dos interessados que fora concluído o julgamento referente à fase de propostas de preços do certame licitatório na modalidade Concorrência tombada sob o nº 2022.04.06.1, sendo o seguinte: EMPRESA VENCEDORA - S. L. DE ALENCAR ENGENHARIA sagrou-se vencedora da presente licitação, com proposta no valor global de R\$ 7.297.462,94 (sete milhões duzentos e noventa e sete mil quatrocentos e sessenta e dois reais e noventa e quatro centavos). Maiores informações na sede da comissão, sito à Av. Leão Sampaio, nº 1748 - 1º andar - Lagoa Seca - CEP: 63.040-000, Juazeiro do Norte/CE, no horário de 08:00 às 14:00 horas ou pelo telefone (88) 3199-0363.

Juazeiro do Norte/CE, 13 de junho de 2022.  
RAIMUNDO EMANOEL BASTOS DE CALDAS NEVES

## PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.05.17.1

O Pregoeiro Oficial do Município de Juazeiro do Norte, Estado do Ceará, no uso de suas atribuições legais, torna público, para conhecimento dos interessados, que concluiu o julgamento final do Pregão Nº 2022.05.17.1, sendo o seguinte: LICITANTE VENCEDOR - GR MAQUINAS EMPREENDIMENTOS EIRELI inscrito no CNPJ nº 21.868.248/0001-49 classificado(a) nos lotes 1, 2 totalizando o valor de R\$ 5.442.240,00

(cinco milhões quatrocentos e quarenta e dois mil duzentos e quarenta reais). As empresas vencedoras foram declaradas habilitadas por cumprimento integral às exigências do Edital Convocatório. Maiores informações no endereço eletrônico: [bllcompras.com](http://bllcompras.com), por intermédio da Bolsa de Licitações do Brasil (BLL). Informações poderão ser obtidas ainda pelo telefone (88)3199-0363.

Juazeiro do Norte/CE, 14 de Junho de 2022.  
MARCOS WESLEY LEITE TAVARES

## PREFEITURA MUNICIPAL DE MARACANAÚ

AVISO DE LICITAÇÃO  
TOMADA DE PREÇOS Nº 10.019/2022-TP

A Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura de Maracanaú, torna público para conhecimento dos interessados, que no próximo dia 06 de julho de 2022, às 09:00 (nove) horas, na sua sala de sessões, localizada à Avenida Durval Tomaz de Sousa, nº 150, Conjunto Jereissati I, Maracanaú, Ceará, estará realizando licitação na modalidade Tomada de Preços, do tipo menor preço global, tombada sob o nº 10.019/2022-TP, na forma da Lei nº 8.666, de 21 de Junho de 1993 e alterações posteriores, com fins à contratação de empresa especializada em serviços de manutenção preventiva e corretiva das academias ao ar livre do Município de Maracanaú, Ceará, tudo conforme especificações contidas nos Anexos ao Edital, o qual encontra-se na íntegra na sede da Comissão Permanente de Licitação, no endereço acima mencionado, no horário de 8:00h às 14:00h.

Maracanaú - CE, 14 de junho de 2022  
ANDERSON GAZETTA DE SOUSA  
Presidente da CPL

## AVISO DE CHAMADA PÚBLICA Nº 18.001/2022-CHP

A Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Maracanaú torna público que às 09:00 (nove) horas do dia 18 de julho de 2022, na sala da Comissão Permanente de Licitação, localizada na Avenida Durval Tomaz de Souza, nº 150, Conjunto Jereissati I, nesta Cidade, receberá os envelopes das propostas para a realização de licitação na modalidade Chamada Pública, tombada sob o nº 18.001/2022-CHP, que versa acerca da seleção para escolha de organização da sociedade civil, sem fins lucrativos, visando a celebração de termo de colaboração, para executar o projeto futebol total - Maracanaú, a Cidade do futebol, de interesse da Secretaria de Esporte de Maracanaú, conforme especificações contidas no Edital. Maiores informações na sede da Comissão ou pelo telefone (85) 3521.5168.

Maracanaú-CE, 14 de junho de 2022  
ANDERSON GAZETTA DE SOUSA  
Presidente da Comissão

## PREFEITURA MUNICIPAL DE MARANGUAPE

AVISO DE LICITAÇÃO  
TOMADA DE PREÇOS Nº 6.014/2022-TP

O Presidente da Comissão Central de Licitação e Pregões do Município de Maranguape/CE, torna público para conhecimento dos interessados que, no dia 01 de julho de 2022, às 08h, na sede da Comissão Central de Licitação e Pregões da Prefeitura de Maranguape, localizada na Rua Treze de Maio, 226, Centro - Maranguape, Ceará, estará realizando licitação, na modalidade TOMADA DE PREÇOS, tipo Menor Preço Global, cujo objeto é a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS NO MUNICÍPIO DE MARANGUAPE/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, o qual encontra-se disponível no endereço acima, no horário de 08h às 12h.

Maranguape/CE, 14 de junho de 2022  
JOSE ESTELITA DE AQUINO FILHO

## PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÉ

AVISO DE LICITAÇÃO  
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 5080601/2022 (BBMNET)

Datas e horários (Hora de Brasília): Início do acolhimento: 17/06/2022, 12:30h; Fim de acolhimento e abertura das Propostas: 29/06/2022, 8h; Início da Disputa: 29/06/2022, às 09h. OBJETO: Registro de Preços para Futuras e Eventuais Aquisições de Gêneros Alimentícios (açúcar, adoçante e café) destinados a atender às necessidades das Diversas Secretarias. Modalidade: Edital de Pregão Eletrônico Nº 5080601/2022 (BBMNET). VALOR DO EDITAL: Gratuito. INFORMAÇÕES: Prefeitura Municipal, Rua Major José Paulino, nº 191, Centro, Tel. (88) 3643-1066, Massapé-CE. Mário César Olímpio Vasconcelos, Tereza Cristina Gomes Alves, Adriano Pontes Albuquerque, Sandra Maria Mota do Nascimento, José Gilson Andrade Vasconcelos e José Evilásio Farias, respectivamente Secretários de Agricultura e Pecuária, de Assistência Social, Trabalho e Habitação, de Cultura, Desporto, Juventude, Turismo e Lazer, de Educação, de Finanças e Ordenador de Despesas das Sec. de Governo e de Saúde e de Infraestrutura e Meio Ambiente.

Massapé-CE, 8 de Junho de 2022.  
JOSE GILSON ANDRADE VASCONCELOS  
Ordenador de Despesas

## PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

## EXTRATO DE CONTRATO

Extrato do Instrumento Contratual resultante da TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP004/2022, cujo OBJETO é PAVIMENTAÇÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE, CONFORME CONTRATO DE REPASSE OGU Nº 915105/2021 - OPERAÇÃO 1076976-68 - PROGRAMA DESENVOLVIMENTO REGIONAL, TERRITORIAL E URBANO. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: 0701.15.451.0011.1.014, elemento de despesa nº 44.90.51.00 / 44.90.51.99. CONTRATADA: SHEKINAH CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES DE MÁQUINAS E VEÍCULOS LTDA, vencedora com Valor Global de R\$ 2.817.287,64 (dois milhões, oitocentos e dezessete mil, duzentos e oitenta e sete reais e sessenta e quatro centavos). PRAZO DE EXECUÇÃO: 90 (noventa) dias e PRAZO DE VIGÊNCIA DO CONTRATO: 31.12.2022. ASSINA PELA CONTRATADA: WILSON SOUSA CAVALCANTE. ASSINA PELA CONTRATANTE: FRANCISCO JEFFERSON DO CARMO DE CASTRO.

AVISO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO  
TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP004/2022

O Ordenador de Despesas da Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo do Município de Nova Russas - Ceará, torna público a Adjudicação e Homologação da Tomada de Preços nº. SI-TP004/2022, cujo objeto é PAVIMENTAÇÃO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE, CONFORME CONTRATO DE REPASSE OGU Nº 915105/2021 - OPERAÇÃO 1076976-68 - PROGRAMA DESENVOLVIMENTO REGIONAL, TERRITORIAL E URBANO, em favor da Empresa: SHEKINAH CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES DE MÁQUINAS E VEÍCULOS LTDA, declarada vencedora com Valor Global de R\$ 2.817.287,64 (dois milhões, oitocentos e dezessete mil, duzentos e oitenta e sete reais e sessenta e quatro centavos).

Nova Russas/CE, 14 de junho de 2022  
FRANCISCO JEFFERSON DO CARMO DE CASTRO

AVISO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO  
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº SI-CP001/2022

O Ordenador de Despesas da Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo do Município de Nova Russas - Ceará, torna público a Adjudicação e Homologação da Concorrência Pública nº. SI-CP001/2022, cujo objeto é CONSTRUÇÃO E REFORMA DE PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE, CONFORME CONTRATO DE REPASSE OGU Nº. 915172/2021 - OPERAÇÃO 1077304-28, em favor da Empresa: BEZERRA E

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

2528A

Fazenda Amway Nutrilite do Brasil Torna público que requereu à Superintendência Estadual do Meio Ambiente - SEMACE a Renovação da Licença de Operação para Beneficiamento de Produtos Agrícolas (Grãos, cereais, semente, côco, mel e polpa de fruta), localizada no município de Ubajara no Sítio Jaburu, S/N, zona rural. Foi determinado o cumprimento das exigências contidas nas Normas e Instruções de Licenciamento da SEMACE.

ESMALTEC S/A CNPJ/MF nº 02.948.030/0001-50 RRE nº 2300020481 COPIA AUTÊNTICA DA ATA DA 23ª ASSEMBLEIA GERAL ORDINÁRIA E 23ª ASSEMBLÉIA GERAL EXTRAORDINÁRIA, LAVRADAS DE FORMA SUMÁRIA DE ACORDO COM O ART.130 § 1º DA LEI Nº 6.404/15, 12.76. DATA E HORA: 30 de abril de 2021, às 15:00 (quinze) horas. LOCAL: Sede da empresa à Praça da Imprensa Chanceler Edson Queiroz, s/n - Dionísio Torres em Fortaleza/CE. CEP: 60135-600. FORMA DE CONVOCACÃO: Edital de Convocação publicado no Diário do Nordeste (Classificados) nos dias 02, 03 e 04 do mês de abril às fls. 07, 12 e 18, respectivamente, e no Diário Oficial do Estado nos dias 20, 22 e 23 do mesmo mês, às fls. 103, 194 e 75, respectivamente. Os Avisos aos Acionistas foram publicados nos dias 02, 03 e 04 do mês de março no Diário do Nordeste (Classificados) às fls. 13, 13, 12 e no Diário Oficial do Estado nos dias 18, 22 e 23 do mesmo mês às fls. 117, 90 e 120, respectivamente. COMPARECIMENTO: Presentes acionistas representando 100% do capital votante. COMPOSIÇÃO DA MESA: Presidente - CARLOS HENRIQUE STELLA ROTELLA Secretário Adjunto - CARLOS ROBERTO COSTA FILHO ORDEM DO DIA: NA ASSEMBLÉIA GERAL ORDINÁRIA - a) Aprovação das Demonstrações Financeiras do Exercício Social encerrado em 31/12/2020, com Relatório da Administração publicados no Diário do Nordeste no dia 27.04.2020 a fl.13 e no Diário Oficial do Estado no dia 30/04/2021 às fls. 176 e 177; b) Deliberar sobre a destinação do Resultado do Exercício; c) Eleger os membros do Conselho de Administração; e d) fixar remuneração dos membros da administração, se houver. NA ASSEMBLÉIA GERAL EXTRAORDINÁRIA - a) Deliberar sobre a incorporação de reservas e lucros e b) Consolidação do Estatuto Social. DELIBERAÇÕES: Foram aprovadas pela unanimidade dos acionistas presentes com direito a voto, abstenção ou de votar os seguintes impeditos, as seguintes matérias: NA ASSEMBLÉIA GERAL ORDINÁRIA: 1. Relatório da Drexton, Balanço Patrimonial e demais Demonstrações Financeiras relativas ao Exercício Social encerrado em 31/12/2020. 2. O Lucro do Exercício no valor de R\$ 30.259.110,93 (trinta milhões, duzentos e cinquenta e nove mil, oitocentos e dez reais e novecentos e trinta centavos), leve a seguinte destinação: a) R\$ 1.512.355,55 (um milhão, quinhentos e doze mil, trezentos e cinquenta e cinco reais e cinquenta e cinco centavos), foi lançado na conta "Reserva Legal"; b) R\$ 28.746.155,38 (vinte e oito milhões, setecentos e quarenta e seis mil, cento e cinquenta e cinco reais e trinta e oito centavos), foi lançado na conta "Reserva de Incentivos Fiscais". 3. Eleição dos membros do Conselho de Administração, que são os seguintes, para cumprirem mandato de 01 (um) ano: a) Conselhoheiro Presidente - IGOR QUEIROZ BARROSO, brasileiro, natural de Fortaleza-CE, casado, administrador de empresas, CPF/MF nº 315.815.803-59 e RG nº 8505002327359-SSP-CE, residente e domiciliado à Rua Tibério Cavalariete, 500, Apt. 1300 - Médiates em Fortaleza-CE, CEP 60125-100; b) Conselhoheiro - EDSON QUEIROZ NETO, brasileiro, natural de Fortaleza-CE, casado, administrador de empresas, CPF/MF nº 625.336.063-91 e RG nº 94020447663-SSP-CE, residente e domiciliado à Av. Trajano de Medeiros, 2233 - Praia do Futuro I, em Fortaleza-CE, CEP 60182-325; c) Conselhoheiro - FELIPE QUEIROZ ROCHA, brasileiro, natural de Fortaleza-CE, casado, empresário, CPF/MF nº 002.417.133-66 e RG nº 94002268166-SSP/CE, residente e domiciliado à Rua Tâmisia, 456, Casa 04, De Lourdes em Fortaleza-CE, CEP 60177-420; d) Conselhoheiro - OTAVIO VALENÇA QUEIROZ, brasileiro, natural de Fortaleza-CE, casado, administrador de empresas, CPF/MF nº 821.821.083-72 e RG nº 96302282037-SSP/CE, residente e domiciliado à Av. Senador Carlos Jeremias, nº 801 - De Lourdes em Fortaleza-CE, CEP 60177-375; e) Conselhoheiro - RODRIGO QUEIROZ FROTA, brasileiro, natural de Fortaleza-CE, casado, empresário, CPF/MF nº 007.212.583-79 e RG nº 91002071901-SSP-CE, residente e domiciliado à Rua Dalva Rodrigues nº 150, casa 08, De Lourdes em Fortaleza-CE, CEP 60177-335; f) Conselhoheiro - NATÁLIA QUEIROZ JEREISSATI, brasileira, natural de Fortaleza-CE, casada, arquiteta, CPF/MF nº 472.127.483-15 e RG nº 92002039716-SSP-CE, residente e domiciliada à Av. Senador Carlos Jeremias, nº 901, De Lourdes em Fortaleza-CE, CEP 60177-375 4. A Assembleia decidiu não fixar remuneração para os membros do Conselho de Administração e da Diretoria. NA ASSEMBLÉIA GERAL EXTRAORDINÁRIA 1. Os acionistas resolvem não incorporar reservas e lucros ao capital. 2. Foi deliberado pelos presentes, consolidar o Estatuto Social da sociedade, passando o mesmo a ter a seguinte redação:

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE AVISO DE PROSEGUIMENTO CONCORRÊNCIA Nº 2022.04.20.1 O Presidente da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte/CE, no uso de suas atribuições legais, torna público para conhecimento dos interessados que estará dando prosseguimento ao processo licitatório modalidade Concorrência nº 2022.04.20.1 com a abertura das propostas de preços das licitantes habilitadas, ficando marcada para o dia 20 de junho de 2022, às 10:00 horas, na sede da Comissão de Licitação, localizada à Av. Leão Sampaio, nº 1748 - 1º andar - Lagoa Seca - CEP: 63.040-000, Juazeiro do Norte/CE, 13 de junho de 2022. Raimundo Emanuel Bastos de Caldas Neves - Presidente da Comissão Permanente da Licitação. AVISO DE JULGAMENTO (PROPOSTAS DE PREÇOS) CONCORRÊNCIA Nº 2022.04.06.2 O Presidente da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte/CE, no uso de suas atribuições legais, torna público para conhecimento dos interessados que fora concluído o julgamento referente à fase de propostas de preços do certame licitatório na modalidade Concorrência tombada sob o nº 2022.04.06.2, sendo o seguinte: EMPRESA VENCEDORA - FROTA MACEDO ENGENHARIA EIRELI sagrou-se vencedora da presente licitação, com proposta no valor global de R\$ 3.894.045,55 (três milhões oitocentos e noventa e quatro mil quarenta e cinco reais e cinquenta e cinco centavos). Por sua vez a empresa O K EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA teve sua proposta de preços desclassificada por ter apresentado a mesma sem as assinaturas do representante legal e do responsável técnico. Maiores informações na sede da comissão, sito à Av. Leão Sampaio, nº 1748 - 1º andar - Lagoa Seca - CEP: 63.040-000, Juazeiro do Norte/CE, no horário das 08:00 às 14:00 horas ou pelo telefone (88) 3199-0363. Juazeiro do Norte/CE, 16 de junho de 2022. Raimundo Emanuel Bastos de Caldas Neves - Presidente da Comissão Permanente da Licitação. AVISO DE JULGAMENTO (FASE DE HABILITAÇÃO) TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.05.04.1 O Presidente da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte/CE, no uso de suas atribuições legais, torna público para conhecimento dos interessados que fora concluído o julgamento referente à fase de habilitação do Certame Licitatório na modalidade Tomada de Preços tombada sob o nº 2022.05.04.1, sendo o seguinte: Empresas Habilitadas - INNOVA, SERVIÇOS & ASSESSORIA LTDA, STENIO PIERRE COSTA SILVA; ACOTENSE EMPREENDIMENTOS LTDA, C M LIMA MOURA VARIEDADES; AMBIENTAL SOLUÇÕES E SERVIÇOS ENRELI, CICERO ANTONIO BEZERRA VIEIRA; J2LM SOLUÇÕES INTEGRADAS LTDA.; SOLUTIONS CONTABILIDADE EIRELI; G&Z CONTABILIDADE LTDA e F O SANTOS SERVIÇOS E ASSESSORIA EIRELI, por cumprimento integral às exigências editalícias. Empresas inabilitadas - REGINALDO CABRAL DA SILVA, por descumprimento aos itens 3.1.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.1.4, 3.1.5, 3.1.6, 3.1.8, 3.1.12, 3.1.13, 3.1.14 e 3.1.15 do Edital Convocatório; LEOMAR OLIVEIRA NASCIMENTO, por descumprimento aos itens 3.1.14 e 3.1.15 do Edital Convocatório; W3 GALVÃO SERVIÇOS E COMERCIO LTDA, por descumprimento aos itens 3.1.6, 3.1.13, 3.1.14 e 3.1.15 do Edital Convocatório; PAULO VICTOR GOES PINHEIRO, por descumprimento ao item 3.1.15 do Edital Convocatório e H. F. PEREIRA, EMPREENDIMENTOS, por descumprimento ao item 3.1.13 do Edital Convocatório. Por sua vez, a empresa F. DENILSON F. DE OLIVEIRA EIRELI anteriormente declarada impossibilitada de participar o presente certame por ter descumprido o Art. 22, § 2º da Lei Federal nº 8.666/93, apresentou no dia 31/05/2022 documento com o título RECURSO ADMINISTRATIVO, atendo ao presente ser equiparado o julgamento formulado pela Comissão de Licitação, razão pela qual entende ser equívoco o julgamento formulado pela Comissão de Licitação. Diante do exposto, entende-se que a empresa havia sido atendida aos requisitos de cadastramento, razão pela qual entende ser equívoco o julgamento formulado pela Comissão de Licitação. Diante do exposto, entende-se que a empresa havia atendido o requisito de cadastramento. Portanto, a Comissão de Licitação, no sentido de sanar o equívoco no seu julgamento, bem como para promover a ampla concorrência, informa a todos que a empresa F. DENILSON F. DE OLIVEIRA EIRELI passa a figurar no rol das empresas participantes do processo, restando devidamente habilitada. Ato contínuo, o Senhor Presidente informou que o presente resultado será publicado na Imprensa Oficial e em Jornal de Grande Circulação no Estado, quando a partir da data da regular publicação, ficará aberto prazo legal para a interposição de possíveis recursos junto ao julgamento da fase de habilitação. Maiores informações na sede da Comissão de Licitação, sito à Av. Leão Sampaio, nº 1748 - 1º andar - Lagoa Seca - CEP: 63.040-000, Juazeiro do Norte/CE, no horário das 08:00 às 14:00 horas ou pelo telefone (88)3199-0363. Juazeiro do Norte/CE, 13 de junho de 2022. Raimundo Emanuel Bastos de Caldas Neves - Presidente da Comissão Permanente de Licitação. AVISO DE JULGAMENTO (PROPOSTAS DE PREÇOS) - CONCORRÊNCIA Nº 2022.04.06.1 O Presidente da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte/CE, no uso de suas atribuições legais, torna público para conhecimento dos interessados que fora concluído o julgamento referente à fase de propostas de preços do certame licitatório na modalidade Concorrência tombada sob o nº 2022.04.06.1, sendo o seguinte: EMPRESA VENCEDORA - S. L. DE ALENCAR ENGENHARIA SAGRU-SE vencedora da presente licitação, com proposta no valor global de R\$ 7.297.462,94 (sete milhões duzentos e noventa e sete mil quatrocentos e sessenta e dois reais e noventa e quatro centavos). Maiores informações na sede da comissão, sito à Av. Leão Sampaio, nº 1748 - 1º andar - Lagoa Seca - CEP: 63.040-000, Juazeiro do Norte/CE, no horário de 09:00 às 14:00 horas ou pelo telefone (88) 3199-0363. Juazeiro do Norte/CE, 13 de junho de 2022. Raimundo Emanuel Bastos de Caldas Neves - Presidente da Comissão Permanente de Licitação. AVISO DE LICITAÇÃO - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.06.14.1 O Pregoeiro Oficial do Município de Juazeiro do Norte, Estado do Ceará, no uso de suas atribuições legais, torna público, para conhecimento dos interessados, que estará realizando, na sede da Prefeitura, através da plataforma eletrônica www.bli.compras.com.br, por intermédio da Bolsa de Licitações do Brasil (BLL), certame licitatório, na modalidade Pregão nº 2022.06.14.1, do tipo eletrônico, cujo objeto é a aquisição de gêneros alimentícios destinados a distribuição de merenda escolar da rede pública municipal de ensino de Juazeiro do Norte/CE, por intermédio de sua Secretaria de Educação, com abertura marcada para o dia 30 de junho de 2022, a partir das 09:00 horas. O início de acolhimento das propostas comerciais ocorrerá a partir do dia 20 de junho de 2022, às 09:00 horas. Maiores informações na sede da Comissão Permanente de Licitação, sito na Av. Leão Sampaio, nº 1748 - 1º andar - Lagoa Seca - CEP: 63.040-000, pelo telefone (88)3199-0363, no horário de 08:00 às 14:00 horas ou ainda pelo e-mail: [ce@juazeiro.ce.gov.br](mailto:ce@juazeiro.ce.gov.br), Juazeiro do Norte/Ceará, 14 de junho de 2022. Marcos Wesley Leite Tavares - Pregoeiro Oficial do Município. AVISO DE JULGAMENTO - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.05.27.1 O Pregoeiro Oficial do Município de Juazeiro do Norte, Estado do Ceará, no uso de suas atribuições legais, torna público, para conhecimento dos interessados, que concluiu o julgamento final do Pregão Nº 2022.05.27.1, sendo o seguinte: LICITANTE VENCEDOR - A. V. COMÉRCIO DE MATERIAIS MÉDICO CIRÚRGICOS LTDA inscrito no CNPJ nº 18.880.225/0001-45 classificado(a) no lote 2 totalizando o valor de R\$ 30.370,83 (trinta mil trezentos e setenta e seis reais e oitenta e três centavos). LAMEED COMERCIO E REPRESENTAÇÃO LTDA inscrito no CNPJ nº 35.474.953/0001-76 classificado(a) no lote 3 totalizando o valor de R\$ 87.160,00 (oitenta e sete mil cento e sessenta reais) e MEDMAIA COMERCIO DE PRODUTOS MEDICOS LTDA inscrito no CNPJ nº 13.576.534/0001-02 classificado(a) no lote 1 totalizando o valor de R\$ 29.000,00 (vinte e nove mil reais). As empresas vencedoras foram declaradas habilitadas por cumprimento integral às exigências do Edital Convocatório. Maiores informações no endereço eletrônico: [bli.compras.com.br](http://bli.compras.com.br), por intermédio da Bolsa de Licitações do Brasil (BLL). Informações poderão ser obtidas ainda pelo telefone (88)3199-0363. Juazeiro do Norte/CE, 14 de junho de 2022, Marcos Wesley Leite Tavares - Pregoeiro Oficial do Município. AVISO DE JULGAMENTO - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2022.05.17.1 O Pregoeiro Oficial do Município de Juazeiro do Norte, Estado do Ceará, no uso de suas atribuições legais, torna público, para conhecimento dos interessados, que concluiu o julgamento final do Pregão Nº 2022.05.17.1, sendo o seguinte: LICITANTE VENCEDOR - GR MAQUINAS EMPREENDIMENTOS EIRELI inscrito no CNPJ nº 21.868.248/0001-49 classificado(a) nos lotes 1, 2 totalizando o valor de R\$ 5.442.240,00 (cinco milhões quatrocentos e quarenta e dois mil duzentos e quarenta reais). As empresas vencedoras foram declaradas habilitadas por cumprimento integral às exigências do Edital Convocatório. Maiores informações no endereço eletrônico: [bli.compras.com.br](http://bli.compras.com.br), por intermédio da Bolsa de Licitações do Brasil (BLL). Informações poderão ser obtidas ainda pelo telefone (88)3199-0363. Juazeiro do Norte/CE, 14 de junho de 2022, Marcos Wesley Leite Tavares - Pregoeiro Oficial do Município.



LEILÃO DE MATERIAIS / VEICULOS e IMÓVEIS DIAGONAL ENGENHARIA / 1ª VARA CÍVEL COMARCA DE ITAPIPOCA-CE / SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO - SESC / SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC / MF CSTORE / MF SUZLON INFORMAÇÕES: 3066 8282 LOCAL DO LEILÃO: SITE MONTENEGRO LEILÕES. SITE: www.montenegroleiloes.com.br

DIAGONAL ENGENHARIA - Leilão 17/06/22. Descrição: Materiais diversos para: comércio, escritório, informática, refrigeração, residência, dentre outros. 1ª VR. CIV. ITAPIPOCA - Leilão 21/06/22 (1ª praça), 28/06/22 (2ª praça); Descrição: Terreno Rural, denominado Conceição, situado no distrito de Itapipoca/CE.; Área Total: 42,60 ha; Mat.: 2.353 Cart. Reg. Imóveis Itapipoca/CE.; L.Inicial: R\$ 57.930,08 (1ª praça), R\$ 40.551,10 (2ª praça); Proc.: 0009917-72.2012.8.06.0101. SESC / SENAC - Leilão 01/07/22. Veículos S-10, fabricação 2013, 2014 e 2015; além de materiais diversos para: comércio, indústria, escritório, informática, refrigeração, residência, dentre outros. MF CSTORE - Leilão 01/07/22 (1ª praça), 15/07/22 (2ª praça) e 29/07/22 (3ª praça). Descrição: Materiais diversos para: comércio, escritório, informática, refrigeração, residência, dentre outros. MF SUZLON - Leilão 08/07/22 (1ª praça), 22/07/22 (2ª praça) e 05/08/22 (3ª praça). Descrição: Materiais diversos para: indústria, comércio, residência, dentre outros.

Estado do Ceará - Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto do Município de Carriacua - Aviso de Adiantamento de Licitação - A Pregoeiro Oficial do Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto - Samae do Município de Carriacua, no uso de suas atribuições legais a que lhe cabe, comunica aos interessados que licitação na modalidade Pregão Presencial Nº 2022.05.26.01-SAMAE, cujo o objeto é a Contratação para a prestação de serviços na locação de veículos para atender as necessidades do serviço autônomo municipal de água e esgoto do Município de Carriacua-Ceará, fica aditada para o próximo dia 28 de Junho de 2022, às 09:00 horas. O edital completo e demais documentos do processo estará à disposição dos interessados nos dias úteis após esta publicação no horário de 08:00 horas às 12:00 horas, no endereço do SAMAE - Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto na Rua José Joaquim de Santana, 176 - Centro. Informações poderão ser obtidas ainda pelo fone (88) 3547-1429. Carriacua-Ceará, Em 14 de Junho de 2022. Gilvânia Siebra Costa - Pregoeiro do Samae.

Julgamento da fase de habilitação. Maiores informações na sede da Comissão, sito à Av. Leão Sampaio, nº 1748 - 1º andar - Lagoa Seca - CEP: 63.040-000, Juazeiro do Norte/CE, no horário de 08:00 às 14:00 horas ou pelo telefone (88)3199-0363. Juazeiro do Norte/CE, 13 de junho de 2022. Raimundo Emanuel Bastos de Caldas Neves - Presidente da Comissão Permanente de Licitação.

ESTADO DO CEARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE

Aviso de Julgamento (Propostas de Preços) - Concorrência nº 2022.04.06.2 - O Presidente da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte/CE, no uso de suas atribuições legais, torna público para conhecimento dos interessados que fora concluído o julgamento referente à fase de propostas de preços do certame licitatório na modalidade Concorrência tombada sob o nº 2022.04.06.2, sendo o seguinte: EMPRESA VENCEDORA - FROTA MACEDO ENGENHARIA EIRELI sagrou-se vencedora da presente licitação, com proposta no valor global de R\$ 3.894.045,55 (três milhões oitocentos e noventa e quatro mil quarenta e cinco reais e cinquenta e cinco centavos). Por sua vez a empresa O K EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA teve sua proposta de preços desclassificada por ter apresentado a mesma sem as assinaturas do representante legal e do responsável técnico. Maiores informações na sede da comissão, sito à Av. Leão Sampaio, nº 1748 - 1º andar - Lagoa Seca - CEP: 63.040-000, Juazeiro do Norte/CE, no horário de 08:00 às 14:00 horas ou pelo telefone (88) 3199-0363. Juazeiro do Norte/CE, 10 de junho de 2022. Raimundo Emanuel Bastos de Caldas Neves - Presidente da Comissão Permanente de Licitação.

ESTADO DO CEARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE

Aviso de Prosseguimento - Concorrência nº 2022.04.20.1 - O Presidente da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte/CE, no uso de suas atribuições legais, torna público para conhecimento dos interessados que estará dando prosseguimento ao processo licitatório modalidade Concorrência nº 2022.04.20.1 com a abertura das propostas de preços das licitantes habilitadas, ficando marcada para o dia 20 de junho de 2022, às 10:00 horas, na sede da Comissão de Licitação, localizada à Av. Leão Sampaio, nº 1748 - 1º andar - Lagoa Seca - CEP: 63.040-000. Juazeiro

do Norte/CE, 13 de junho de 2022. Raimundo Emanuel Bastos de Caldas Neves - Presidente da Comissão Permanente de Licitação.

ESTADO DO CEARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE

Aviso de Julgamento (Propostas de Preços) - Concorrência nº 2022.04.06.1 - O Presidente da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte/CE, no uso de suas atribuições legais, torna público para conhecimento dos interessados que fora concluído o julgamento referente à fase de propostas de preços do certame licitatório na modalidade Concorrência tombada sob o nº 2022.04.06.1, sendo o seguinte: EMPRESA VENCEDORA - S. L. DE ALENCAR ENGENHARIA sagrou-se vencedora da presente licitação, com proposta no valor global de R\$ 7.297.462,94 (sete milhões duzentos e noventa e sete mil quatrocentos e sessenta e dois reais e noventa e quatro centavos). Maiores informações na sede da comissão, sito à Av. Leão Sampaio, nº 1748 - 1º andar - Lagoa Seca - CEP: 63.040-000, Juazeiro do Norte/CE, no horário de 08:00 às 14:00 horas ou pelo telefone (88) 3199-0363. Juazeiro do Norte/CE, 13 de junho de 2022. Raimundo Emanuel Bastos de Caldas Neves - Presidente da Comissão Permanente de Licitação.

ESTADO DO CEARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE

Aviso de Licitação - Pregão Eletrônico nº 2022.06.14.1. O Pregoeiro Oficial do Município de Juazeiro do Norte, Estado do Ceará, no uso de suas atribuições legais, torna público, para conhecimento dos interessados, que estará realizando, na sede da Prefeitura, através da plataforma eletrônica [www.bllcompras.com](http://www.bllcompras.com), por intermédio da Bolsa de Licitações do Brasil (BLL), certame licitatório, na modalidade Pregão nº 2022.06.14.1, do tipo eletrônico, cujo objeto é a aquisição de gêneros alimentícios destinados a distribuição de merenda escolar da rede pública municipal de ensino de Juazeiro do Norte/CE, por intermédio de sua Secretaria de Educação, com abertura marcada para o dia 30 de Junho de 2022, a partir das 09:00 horas. O início de acolhimento das propostas comerciais ocorrerá a partir do dia 20 de Junho de 2022, às 09:00 horas. Maiores informações na sede da Comissão Permanente de Licitação, sito na Av. Leão Sampaio, nº 1748 - 1º andar - Lagoa Seca - CEP: 63.040-000, pelo telefone (88)3199-0363, no horário de 08:00 às 14:00 horas ou ainda pelo e-mail: [cpl@juazeiro.ce.gov.br](mailto:cpl@juazeiro.ce.gov.br). Juazeiro do Norte/Ceará, 14 de Junho

## OUTROS

## PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE

**Aviso de Prosseguimento – Concorrência nº 2022.04.20.1** - O Presidente da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte/CE, no uso de suas atribuições legais, torna público para conhecimento dos interessados que estará dando prosseguimento ao processo licitatório modalidade Concorrência nº 2022.04.20.1 com a abertura das propostas de preços das licitantes habilitadas, ficando marcada para o dia **20 de junho de 2022, às 10:00 horas**, na sede da Comissão de Licitação, localizada à Av. Leão Sampaio, nº 1748 - 1º andar - Lagoa Seca - CEP: 63.040-000. Juazeiro do Norte/CE, 13 de junho de 2022. Raimundo Emanuel Bastos de Caldas Neves - Presidente da Comissão Permanente de Licitação.

**Aviso de Julgamento (Propostas de Preços) – Concorrência nº 2022.04.06.2** - O Presidente da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte/CE, no uso de suas atribuições legais, torna público para conhecimento dos interessados que fora concluído o julgamento referente à fase de propostas de preços do certame licitatório na modalidade Concorrência tombada sob o nº 2022.04.06.2, sendo o seguinte: **EMPRESA VENCEDORA – FROTA MACEDO ENGENHARIA EIRELI** sagrou-se vencedora da presente licitação, com proposta no valor global de R\$ 3.894.045,55 (três milhões oitocentos e noventa e quatro mil quarenta e cinco reais e cinquenta e cinco centavos). Por sua vez a empresa O K EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA teve sua proposta de preços desclassificada por ter apresentado a mesma sem as assinaturas do representante legal e do responsável técnico. Maiores informações na sede da comissão, sito à Av. Leão Sampaio, nº 1748 - 1º andar – Lagoa Seca - CEP: 63.040-000, Juazeiro do Norte/CE, no horário das 08:00 às 14:00 horas ou pelo telefone (88) 3199-0363. Juazeiro do Norte/CE, 10 de junho de 2022. Raimundo Emanuel Bastos de Caldas Neves - Presidente da Comissão Permanente de Licitação.

**Aviso de Julgamento (Fase de Habilitação) – Tomada de Preços nº 2022.05.04.1** - O Presidente da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte/CE, no uso de suas atribuições legais, torna público para conhecimento dos interessados que fora concluído o julgamento referente à fase de habilitação do Certame Licitatório na modalidade Tomada de Preços tombada sob o nº 2022.05.04.1, sendo o seguinte: Empresas Habilitadas – **INNOVA, SERVIÇOS & ACESSORIA LTDA; STENIO PIERRE COSTA SILVA; ACONTESE EMPREENDIMENTOS LTDA; C M LIMA MOURA VARIEDADES; AMBIENTAL SOLUÇÕES E SERVIÇOS ENRELI; CICERO ANTONIO BEZERRA VIEIRA; J2LM SOLUÇÕES INTEGRADAS LTDA; SOLUTIONS CONTABILIDADE EIRELI; G&T CONTABILIDADE LTDA e F O SANTOS SERVIÇOS E ACESSORIA EIRELI**, por cumprimento integral às exigências editalícias. Empresas Inabilitadas – **REGINALDO CABRAL DA SILVA**, por descumprimento aos itens 3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.1.4, 3.1.5, 3.1.6, 3.1.8, 3.1.12, 3.1.13, 3.1.14 e 3.1.15 do Edital Convocatório; **DIEGO PEREIRA FECHINE**, por descumprimento ao item 3.1.15 do Edital Convocatório; **LEOMAR OLIVEIRA NASCIMENTO**, por descumprimento aos itens 3.1.14 e 3.1.15 do Edital Convocatório; **W3 GALVÃO SERVIÇOS E COMERCIO LTDA**, por descumprimento aos itens 3.1.6, 3.1.13, 3.1.14 e 3.1.15 do Edital Convocatório; **PAULO VICTOR GOES PINHEIRO**, por descumprimento ao item 3.1.15 do Edital Convocatório e **H. F. PEREIRA, EMPREENDIMENTOS**, por descumprimento ao item 3.1.13 do Edital Convocatório. Por sua vez, a empresa **F. DENILSON F. DE OLIVEIRA EIRELI** anteriormente declarada impossibilitada de participar o presente certame por ter descumprido o Art. 22, § 2º da Lei Federal nº 8.666/93, apresentou no dia 31/05/2022 documento com o título RECURSO ADMINISTRATIVO, alegando no mesmo que a empresa havia sim atendido aos requisitos de cadastramento, razão pela qual entende ser equivocado o julgamento formulado pela Comissão de licitação. Diante do exposto, esta Comissão promoveu diligências nos seus arquivos e constatou que, de fato, a empresa recorrente havia atendido o requisito de cadastramento. Portanto, a Comissão de Licitação, no sentido de sanar o equívoco no seu julgamento, bem como para promover a ampla concorrência, informa a todos que a empresa **F. DENILSON F. DE OLIVEIRA EIRELI** passa a figurar no rol das empresas participantes do processo, restando devidamente habilitada. Ato contínuo, o Senhor Presidente informou que o presente resultado será publicado na Imprensa Oficial e em Jornal de Grande Circulação no Estado, quando a partir da data da regular publicação, ficará aberto prazo legal para a interposição de possíveis recursos junto ao julgamento da fase de habilitação. Maiores informações na sede da Comissão, sito à Av. Leão Sampaio, nº 1748 - 1º andar - Lagoa Seca - CEP: 63.040-000, Juazeiro do Norte/CE, no horário das 08:00 às 14:00 horas ou pelo telefone (88)3199-0363. Juazeiro do Norte/CE, 13 de junho de 2022. Raimundo Emanuel Bastos de Caldas Neves - Presidente da Comissão Permanente de Licitação.

\*\*\*\*\*

**Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Itapajé - Extrato do Resultado e Julgamento das Propostas de Preços.** A Prefeitura Municipal de Itapajé, por meio da Comissão de Licitação, torna público o resultado de julgamento das propostas de preços da Tomada de Preços nº 21.02.2022.01-TP. Objeto: Contratação de empresa para execução de pavimentação em pedra tosca no distrito de São Tomé no município de Itapajé/CE – MAPP 4112. Licitantes Classificados: **Apla Comercio, Servicos, Projetos e Construcoes EIRELI**, CNPJ: 24.614.233/0001-42; **M L Entretenimentos, Assessoria e Servicos EIRELI**, CNPJ: 29.326.036/0001-41; **D. Machado de Aguiar**, CNPJ: 19.992.818/0001-66; **WU Construcoes e Servicos EIRELI**, CNPJ: 10.932.123/0001-14; **Deltacon Construcão, Locacao e Engenharia EIRELI**, CNPJ: 07.699.728/0001-00; **Itapajé Construção e Serviços EIRELI**, CNPJ: 10.933.035/0001-37; **Turqueza Engenharia e Urbanismo**, CNPJ: 22.156.360/0001-10; **R S M Pessoa EIRELI**, CNPJ: 33.159.524/0001-89; **E2 Construcoes e Servicos EIRELI**, CNPJ: 41.313.966/0001-66; **J C de Aguiar Engenharia Construcões – EPP**, CNPJ: 17.336.293/0001-30. Licitantes Desclassificados: **Sertão Construções Serviços e Locações LTDA**, CNPJ: 21.181.254/0001-23 descumprimento do item 6.1 do Edital; as empresas **TF Locacoes e Construcoes Pinheiro LTDA**, CNPJ: 18.010.834/0001-43 e **Pro Limpeza Servicos e Construcões EIRELI**, CNPJ: 11.012.912/0001-08 descumprimento do item 6.1.1.1 do Edital. Proposta de Preço Classificada com Menor Preço: **R S M Pessoa EIRELI**, CNPJ: 33.159.524/0001-89 com o valor global de R\$ 307.508,90 de acordo com as regras do edital. Fica aberto o prazo recursal. **Itapajé, 14 de Junho de 2022. Fernando Fernandes da Rocha Pinheiro – Presidente da CPL de Itapajé-CE.**

\*\*\*\*\*

**Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de São Luís do Curu - Pregão Eletrônico Nº 1805.01/2022 - Extrato de Adjudicação e Homologação.** Objeto: seleção de melhor proposta para registro de preços visando futuras e eventuais aquisições de equipamentos, materiais permanentes e outros materiais de consumo destinados ao Hospital Municipal de São Luís do Curu - CE. Vencedores: **Comercial Soares NS LTDA**, com o valor total de R\$ 32.089,92 (Trinta e Dois Mil, Oitenta e Nove Reais e Noventa e Dois Centavos), **Assum Preto Producoes Culturais e Comercio de Materiais Para**, com o valor total de R\$ 238.854,31 (Duzentos e Trinta e Oito Mil, Oitocentos e Cinquenta e Quatro Reais e Trinta e Um Centavos), **Emanuel de A Pereira LTDA**, com o valor total de R\$ 42.850,00 (quarenta e dois mil, oitocentos e cinquenta reais), **Positivo Comercio de Artigos de Papelaria LTDA**, com o valor total de R\$ 40.093,47 (Quarenta Mil, Noventa e Três Reais e Quarenta e Sete Centavos), **Londrihosp Importacao e Exportacao de Produtos Medico Hospit**, com o valor total de R\$ 20.499,00 (Vinte Mil, Quatrocentos e Noventa e Nove Reais), **Distrimedica Com. de Prod. Medicos e Odontologicos LTDA**, com o valor total de R\$ 2.565,25 (Dois Mil, Quinhentos e Sessenta e Cinco Reais e Vinte e Cinco Centavos), **Biotechno Industria e Comercio LTDA**, com o valor total de R\$ 12.458,00 (Doze Mil, Quatrocentos e Cinquenta e Oito Reais). Adjudicado em 09 de junho de 2022, pela Pregoeira, **Susane Silva Castro** e Homologado em 10 de Junho de 2022, pelo respectivo ordenador de despesas da Secretaria de Saúde, **Eric Victor Martins Pires**. O presente processo de licitação na forma da lei. **São Luís do Curu – CE, 15 de junho de 2022.**

\*\*\*\*\*

**Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Alcântaras - Extrato de Registro de Preços - Espécie: Ata de Registro de Preços nº 1905.02/22- PE/ SRP- SEC.** Diversas, firmado entre a Prefeitura Municipal de Alcântaras, através das Secretarias de Administração e Planejamento, Secretaria de Saúde e Secretaria de Educação e Cultura e Secretaria do trabalho e Desenvolvimento Social, Secretaria do Desenvolvimento Agrário e Meio Ambiente, e as empresas: **Samantha Christine Menezes Machado-ME**, inscrita no CNPJ nº 26.194.246/0001-35; Objeto: seleção de melhor proposta para registro de preços visando futuras e eventuais aquisição material gráfico, destinados a atender as necessidades das diversas Secretarias do Município de Alcântaras/CE, conforme Termo de Referência. No valor total registrados: R\$ 732.270,00 (Setecentos e Trinta e Dois mil, Duzentos e Setenta reais), pela **Samantha Christine Menezes Machado-ME**, inscrita no CNPJ nº 26.194.246/0001-35. Fundamento Legal: lei nº 10.520 de 17 de julho de 2002, no decreto nº 3.555 de 08 de agosto de 2000 – “pregão”, com aplicação subsidiária da Lei Federal nº 8.666/93 no seu inciso II do Art. 15 e suas alterações posteriores, pelo Decreto municipal nº 20170810 – 1 e Decreto Federal nº 7.892, de 23 de Janeiro de 2013, bem como nas Leis complementares nºs 123/06 e 147/14, além das demais disposições legais aplicáveis e do disposto no presente Edital e seus anexos. Data de Assinatura: 10.06.2022. Vigência: De 12 (doze) meses. **Alcântaras/CE, 10 de Junho de 2022. Charlllys** Signatários: Pela Prefeitura de Alcântaras, **Edmilson Bezerra Arruda Ordenador(a) de Despesas das Secretarias de Administração e Planejamento, Secretaria de Saúde e Secretaria de Educação e Cultura e Secretaria do Trabalho e Desenvolvimento Social, Secretaria do Desenvolvimento Agrário e Meio Ambiente, e pelas empresas Samantha Christine Menezes Machado-ME, Samantha Christine Menezes Machado. Alcântaras/CE, 10 de Junho de 2022. Charlllys Alcântara Soares - Pregoeiro Oficial.**

\*\*\*\*\*

**Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Eusébio - Termo de Revogação.** A Prefeitura Municipal de Eusébio, através da Comissão de Licitação, torna público que o processo de Concorrência Pública Nº 05.013/2021, tendo como objeto contratação de empresa especializada para execução de obras e serviços de engenharia para operação, manutenção, ampliação, modernização e efficientização do parque de iluminação pública do município de eusébio, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no projeto básico e seus anexos são partes integrantes deste edital, foi revogado por motivos supervenientes e de interesse público, suficientes para justificar a conduta, conforme Art. 49 da Lei nº 8.666/93. **Eusébio - CE, 13 de junho de 2022.**







## **PROCURADORIA GERAL DO MUNICÍPIO**

### **PARECER**

#### **Concorrência Nº 2022.04.06.2**

Após análise minudente do Processo Licitatório - **Concorrência Nº 2022.04.06.2**, cujo objeto é a Contratação de serviços a serem prestados na construção da creche Madre Maria Villac, localizada no Bairro Limoeiro, por intermédio da Secretaria Municipal de Educação de Juazeiro do Norte/CE, conforme especificações constantes no Edital Convocatório, constatamos que está em consonância com os ditames da Lei nº 8.666/93, e suas demais alterações, em especial o do Art. 22, § 1º, que trata da modalidade de Licitação **Concorrência**, e dos Arts. 43 e segs., que versam sobre o procedimento e julgamento.

Desta feita, somos da opinião que se proceda a **ADJUDICAÇÃO** e **HOMOLOGAÇÃO** do presente Processo Licitatório, tendo em vista que este se encontra em conformidade com os parâmetros legais referentes à matéria em deslinde.

É O PARECER,

S. M. J.

Juazeiro do Norte - CE, 27 de Junho de 2022.

  
**Walberton Carneiro Gomes**  
**Procurador Geral do Município**  
**OAB/CE nº 26.526**



## **- TERMO DE JULGAMENTO -**

### **Concorrência Nº 2022.04.06.2**

**OBJETO:** Contratação de serviços a serem prestados na construção da creche Madre Maria Villac, localizada no Bairro Limoeiro, por intermédio da Secretaria Municipal de Educação de Juazeiro do Norte/CE, conforme especificações constantes no Edital Convocatório.

O Presidente da Comissão Permanente de Licitação, designada através da Portaria nº 005/2022, de 03 de Janeiro de 2022, torna público para cumprimento do Art. 38, inciso VII, da Lei nº 8.666, de 21 de Junho de 1993, e suas posteriores alterações, que a Comissão concluiu o julgamento da **Concorrência Nº 2022.04.06.2**, declarando vencedor do certame a seguinte Licitante: a empresa **FROTA MACEDO ENGENHARIA EIRELI**, com proposta totalizando o valor de R\$ 3.894.045,55 (três milhões oitocentos e noventa e quatro mil quarenta e cinco reais e cinquenta e cinco centavos), conforme Mapa de Apuração de Preços anexado aos autos.

Juazeiro do Norte/CE, 27 de Junho de 2022.

### **COMISSÃO DE LICITAÇÃO**

**Presidente:** Raimundo Emanuel Bastos de Caldas  
Neves  
**Membro:** Ana Régia dos Santos Pinto  
**Membro:** Romana Alves Santos



## **TERMO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO**

Tendo Presente o Termo de Julgamento da **Concorrência nº 2022.04.06.2**, bem como Parecer pertinente da Assessoria Jurídica atestando a regularidade do certame em tela, **HOMOLOGO** o mesmo para que surta os devidos efeitos legais e **ADJUDICO** o seu objeto ao respectivo vencedor, a saber: a empresa **FROTA MACEDO ENGENHARIA EIRELI**, totalizando sua proposta em R\$ 3.894.045,55 (três milhões oitocentos e noventa e quatro mil quarenta e cinco reais e cinquenta e cinco centavos), conforme mapa comparativo acostado aos autos.

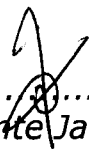
Ao Setor Financeiro para que sejam tomadas as providências cabíveis.

Notifique-se o licitante vencedor para assinatura do instrumento contratual no prazo indicado no Instrumento Convocatório.

Ciência seja dada aos interessados.

Publique-se.

Paço da Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte - CE, 27 de Junho de 2022.

.....  
  
Pergentina Parente Jardim Catunda  
Ordenadora de Despesas  
Secretaria Municipal de Educação



ESTADO DO CEARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE  
CNPJ: 07.974.082/0001-14

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Folha Nº 2584

Estado do Ceará  
Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte

**AVISO DE HOMOLOGAÇÃO.** Concorrência nº 2022.04.06.2. **Objeto:** Contratação de serviços a serem prestados na construção da creche Madre Maria Villac, localizada no Bairro Limoeiro, por intermédio da Secretaria Municipal de Educação de Juazeiro do Norte/CE, conforme especificações apresentadas no Edital Convocatório. **Licitante Vencedor:** a empresa FROTA MACEDO ENGENHARIA EIRELI, totalizando sua proposta no valor de R\$ 3.894.045,55 (três milhões oitocentos e noventa e quatro mil quarenta e cinco reais e cinquenta e cinco centavos), de conformidade com o Mapa Comparativo de Preços acostado aos autos. Homologo a presente Licitação na forma da Lei nº 8.666/93 – Pergentina Parente Jardim Catunda - Ordenadora de Despesas da Secretaria Municipal de Educação.

**Data da Homologação:** 27 de Junho de 2022.

Art. 3º - Esta Resolução entrará em vigor na data de sua publicação, revogando-se as disposições em contrário.

Juazeiro do Norte-CE, 27 de Junho de 2022.

ISABELLA LARISSA ANGELO SILVA

Presidente do CMDCA

RESOLUÇÃO Nº 26 DE 27 DE JUNHO DE 2022.

“DISPÕE SOBRE A CONVOCAÇÃO DE CONSELHEIRO TUTELAR SUPLENTE ELEITO NAS ELEIÇÕES UNIFICADAS DOS CONSELHEIROS TUTELARES (2020-2024) PARA OCUPAR O CARGO NO PERÍODO DE 01 DE JULHO DE 2022 A 31 DE JULHO DE 2022 EM SUBSTITUIÇÃO A CONSELHEIRA ANA ROBERTA PINHEIRO DE AQUINO QUE ESTARÁ DE LICENÇA SEM REMUNERAÇÃO NESSE PERÍODO.”

O Conselho Municipal dos Direitos da Criança e do Adolescente-CMDCA de Juazeiro do Norte-CE, no uso de suas atribuições legais, conforme Lei Municipal nº 4.353 de 21 de julho de 2014, e seu regimento interno, RESOLVE:

Art. 1º: DISPÕE SOBRE A CONVOCAÇÃO DE CONSELHEIRO TUTELAR SUPLENTE ELEITO NAS ELEIÇÕES UNIFICADAS DOS CONSELHEIROS TUTELARES (2020/2024), ROSANGELA FLOR BENTO EM SUBSTITUIÇÃO DE ANA ROBERTA PINHEIRO DE AQUINO QUE ESTARÁ DE LICENÇA SEM REMUNERAÇÃO NESSE PERÍODO.

ART. 2º - A CONSELHEIRA SUPLENTE IRÁ OCUPAR O CARGO PELO PERÍODO DE 01 DE JULHO DE 2022 A 31 DE JULHO DE 2022.

ART. 3º - ESTA RESOLUÇÃO ENTRARÁ EM VIGOR NA DATA DE SUA PUBLICAÇÃO, REVOGANDO-SE AS DISPOSIÇÕES EM CONTRÁRIO.

Juazeiro do Norte-CE, 27 de Junho de 2022.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Folha Nº 2535

ISABELLA LARISSA ANGELO SILVA

Presidente do CMDCA

## AVISOS E EDITAIS

Estado do Ceará

Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte

AVISO DE HOMOLOGAÇÃO. Concorrência nº 2022.04.06.2. Objeto: Contratação de serviços a serem prestados na construção da creche Madre Maria Villac, localizada no Bairro Limoeiro, por intermédio da Secretaria Municipal de Educação de Juazeiro do Norte/CE, conforme especificações apresentadas no Edital Convocatório. Licitante Vencedor: a empresa FROTA MACEDO ENGENHARIA EIRELI, totalizando sua proposta no valor de R\$ 3.894.045,55 (três milhões oitocentos e noventa e quatro mil quarenta e cinco reais e cinquenta e cinco centavos), de conformidade com o Mapa Comparativo de Preços acostado aos autos. Homologo a presente Licitação na forma da Lei nº 8.666/93 - Pergentina Parente Jardim Catunda - Ordenadora de Despesas da Secretaria Municipal de Educação.

Data da Homologação: 27 de Junho de 2022.

## EXTRATO DE CONTRATO

EXTRATO DE CONTRATO Nº 2022.06.27.01/CPSMJN. PARTES: O CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE DA MICRORREGIÃO DE JUAZEIRO DO NORTE/CE E A EMPRESA CICLOS - CONTABILIDADE S/S LTDA. OBJETO: CONTRATAÇÃO DA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ACESSORIA NA ÁREA CONTÁBIL, CONTROLE INTERNO E RECURSOS HUMANOS JUNTO AO CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE DA MICRORREGIÃO DE JUAZEIRO DO NORTE/CE. VALOR: R\$ 320.400,00 (TREZENTOS E VINTE MIL E QUATROCENTOS REAIS). - O CONTRATO TERÁ UM PRAZO DE VIGÊNCIA A PARTIR DA DATA DA ASSINATURA E VIGERÁ POR 12 (DOZE) MESES. 27 DE JUNHO DE 2022. SIGNATÁRIOS: FRANCISCO SAMUEL DA SILVA E ARTHUR MOTA FEITOSA.



**TERMO DE CONVOCAÇÃO**

**Concorrência Nº 2022.04.06.2**

**Razão Social:** FROTA MACEDO ENGENHARIA EIRELI


**CNPJ:** 27.363.223/0001-70

**Endereço:** Av. Heitor de Oliveira Albuquerque, nº 295, Cidade dos Funcionários, Fortaleza/CE

A Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte, por intermédio da Secretaria Municipal de Educação, no uso de suas funções, vem **CONVOCAR** a empresa **FROTA MACEDO ENGENHARIA EIRELI**, para assinatura do Instrumento Contratual referente ao procedimento licitatório na modalidade Concorrência nº 2022.04.06.2, cujo objeto é a Contratação de serviços a serem prestados na construção da creche Madre Maria Villac, localizada no Bairro Limoeiro, por intermédio da Secretaria Municipal de Educação de Juazeiro do Norte/CE.

O representante da empresa, acima convocada, deverá se apresentar no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, contados a partir do recebimento desta, para proceder com a assinatura do referido instrumento.

Juazeiro do Norte/CE, 28 de Junho de 2022.

  
Pergentina Parente Jardim Catunda  
Ordenadora de Despesas  
Secretaria Municipal de Educação

**Recebido em: 28/06/2022.**

  
.....  
**FROTA MACEDO ENGENHARIA EIRELI**



ESTADO DO CEARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE  
CNPJ: 07.974.082/0001-14

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Folha Nº 25378

**CONTRATO Nº 2022.06.30-0001**

Contratação de serviços a serem prestados na construção da creche Madre Maria Villac, localizada no Bairro Limoeiro, por intermédio da Secretaria Municipal de Educação de Juazeiro do Norte/CE, conforme projetos e orçamentos apresentados junto ao Edital Convocatório, que entre si fazem de um lado, o Município de Juazeiro do Norte/CE, e de outro a empresa FROTA MACEDO ENGENHARIA EIRELI.

O **MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE**, Estado do Ceará, pessoa jurídica de direito público interno, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 07.974.082/0001-14, através da Secretaria Municipal de Educação, neste ato representada por sua Ordenadora de Despesas, a Sra. Pergentina Parente Jardim Catunda, residente e domiciliada nesta Cidade, apenas denominado **CONTRATANTE**, e de outro lado a empresa **FROTA MACEDO ENGENHARIA EIRELI**, estabelecida na Av. Heitor de Oliveira Albuquerque, nº 295 - Cidade dos Funcionários - CEP: 60.822-605 - Fortaleza/CE, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 27.363.223/0001-70, neste ato representada por Humberto Clovis Frota Macedo, inscrito no CPF sob o nº 051.299.573-77, apenas denominada de **CONTRATADA**, resolvem firmar o presente Contrato, tendo em vista o resultado da Licitação na modalidade Concorrência nº 2022.04.06.2, tudo de acordo com as normas gerais da Lei nº 8.666/93, e suas alterações posteriores, na forma das seguintes cláusulas e condições.

**CLÁUSULA 1ª - DA CONVENÇÃO**

1.1 - Ficam convencionadas as designações de **CONTRATANTE** para a Secretaria Municipal de Educação, e de **CONTRATADA** para a empresa **FROTA MACEDO ENGENHARIA EIRELI**, e de **FISCALIZADOR** para representante da Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte, designado para acompanhar a execução da Obra e o cumprimento das Cláusulas Contratuais.

**CLÁUSULA 2ª - DO OBJETO E DO REGIME DE EXECUÇÃO**

2.1 - O presente Instrumento tem por objeto a contratação de serviços a serem prestados na construção da creche Madre Maria Villac, localizada no Bairro Limoeiro, por intermédio da Secretaria Municipal de Educação de Juazeiro do Norte/CE, bem como pela proposta comercial apresentada pela empresa contratada.

2.2 - O regime de execução será o indireto, na modalidade de empreitada por preço unitário.

**CLÁUSULA 3ª - DO VALOR CONTRATUAL**

3.1 - A **CONTRATANTE** se obriga a pagar a **CONTRATADA** para realizar os serviços objeto do presente Contrato, o preço global de R\$ 3.894.045,55 (três milhões oitocentos e noventa e quatro mil quarenta e cinco reais e cinquenta e cinco centavos), a ser pago segundo o cronograma de pagamento e conforme os serviços executados e medições apresentadas e visadas pelo órgão fiscalizador.

**CLÁUSULA 4ª - DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO**

4.1 - A fatura relativa aos serviços executados no período de cada mês civil, cujo valor será apurado através de medição, deverá ser apresentada à Secretaria Municipal de Educação de Juazeiro do Norte, até o 5º (quinto) dia útil do mês subsequente a realização dos serviços, para fins de conferência e atestação.



ESTADO DO CEARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE

CNPJ: 07.974.082/0001-14

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Folha Nº 2598

4.2 - A CONTRATADA se obriga a apresentar junto à fatura dos serviços prestados, cópia da quitação das seguintes obrigações patronais referente ao mês anterior ao do pagamento:

- recolhimento das contribuições devidas ao INSS (parte do empregador e parte do empregado), relativas aos empregados envolvidos na execução do objeto deste instrumento;
- recolhimento do FGTS, relativo aos empregados referidos na alínea superior;
- comprovante de recolhimento do PIS e ISS, quando for o caso, dentro de 20 (vinte) dias a partir do recolhimento destes encargos.

4.3 - Os pagamentos serão efetuados, mediante a apresentação da fatura, nota fiscal de serviços e recibo, até 30 (trinta) dias após a sua certificação pela Secretaria Municipal de Educação.

4.4 - Nenhum pagamento isentará a CONTRATADA das suas responsabilidades contratuais, nem implicará na aprovação definitiva dos serviços executados, total ou parcialmente.

4.5 - Ocorrendo erro na fatura ou outra circunstância que desaconselhe o pagamento, a CONTRATADA será cientificada, a fim de que tome providências.

4.6 - Poderá a CONTRATANTE sustar o pagamento da CONTRATADA nos seguintes casos:

- quando a CONTRATADA deixar de recolher multas a que estiver sujeita, dentro do prazo fixado;
- quando a CONTRATADA assumir obrigações em geral para com terceiros, que possam de qualquer forma prejudicar a CONTRATANTE;
- inadimplência da CONTRATADA na execução dos serviços.

#### CLÁUSULA 5ª - DAS DESPESAS CONTRATUAIS

5.1 - Serão da exclusiva responsabilidade da CONTRATADA, todas as despesas e providências necessárias à regularização do presente Contrato, inclusive sua publicação, registro e aprovação dos projetos nos órgãos competentes.

#### CLÁUSULA 6ª - DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

6.1 - As despesas decorrentes deste Contrato correrão à conta de recursos oriundos do FME – Fundo Municipal de Educação, previstos na seguinte dotação orçamentária:

Órgão	Unid. Orç.	Projeto/Atividade	Elemento de Despesa
07	01	12.365.0023.1.015.0000	4.4.90.51.00

#### CLÁUSULA 7ª - DOS PRAZOS

7.1 - O presente Contrato terá vigência até **30 de junho de 2023**, sendo que os serviços deverão ser executados e concluídos dentro do prazo de **05 (cinco) meses**, a contar da data de recebimento da 1ª ordem de serviços, podendo ser prorrogado nos termos da Lei nº 8.666/93, e suas alterações.

7.2 - Os pedidos de prorrogação deverão se fazer acompanhar de um relatório circunstanciado e do novo cronograma físico-financeiro adaptado às novas condições propostas. Esses pedidos serão analisados e julgados pela fiscalização da Secretaria Municipal de Educação.

7.3 - Os pedidos de prorrogação de prazos serão dirigidos à Secretaria Municipal de Educação, até 30 (trinta) dias antes da data do término do prazo contratual.

7.4 - Os atrasos ocasionados por motivo de força maior ou caso fortuito, desde que notificados no prazo de 48 (quarenta e oito) horas e aceitos pela Secretaria Municipal de Educação, não serão considerados como inadimplemento contratual.

#### CLÁUSULA 8ª - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

8.1 - A CONTRATADA estará obrigada a satisfazer aos requisitos e atender a todas as exigências e condições a seguir estabelecidas:





- a) Recrutar elementos habilitados e com experiência comprovada, fornecendo à CONTRATANTE relação nominal dos profissionais, contendo identidade e atribuição/especificação técnica.
- b) Executar os serviços através de pessoas idôneas, assumindo total responsabilidade por quaisquer danos ou falta que venham a cometer no desempenho de suas funções, podendo a CONTRATANTE solicitar a substituição daqueles, cuja conduta seja julgada inconveniente.
- c) Substituir os profissionais nos casos de impedimentos fortuitos, de maneira que não se prejudiquem o bom andamento e a boa prestação dos serviços.
- d) Facilitar a ação da FISCALIZAÇÃO na inspeção da obra, prestando, prontamente, os esclarecimentos que forem solicitados pela CONTRATANTE.
- e) Responder perante a CONTRATANTE, mesmo no caso de ausência ou omissão da FISCALIZAÇÃO, indenizando-a devidamente por quaisquer atos ou fatos lesivos aos seus interesses, que possam interferir na execução do contrato, quer sejam eles praticados por empregados, prepostos ou mandatários seus. A responsabilidade se estenderá a danos causados a terceiros, devendo a CONTRATADA adotar medidas preventivas contra esses danos, com fiel observância das normas emanadas das autoridades competentes e das disposições legais vigentes.
- f) Responder, perante as leis vigentes, pelo sigilo dos documentos manuseados, sendo que a CONTRATADA não deverá, mesmo após o término do CONTRATO, sem consentimento prévio por escrito da CONTRATANTE, fazer uso de quaisquer documentos ou informações relativas ao serviço, a não ser para fins de execução do CONTRATO.
- g) Pagar seus empregados no prazo previsto em lei, sendo também de sua responsabilidade o pagamento de todos os tributos que, direta ou indiretamente, incidam sobre a prestação dos serviços contratados inclusive as contribuições previdenciárias fiscais e parafiscais, FGTS, PIS, emolumentos, seguros de acidentes de trabalho, etc., ficando excluída qualquer solidariedade da CONTRATANTE, por eventuais autuações administrativas e/ou judiciais uma vez que a inadimplência da CONTRATADA com referência às suas obrigações não se transfere a CONTRATANTE.
- h) Disponibilizar, a qualquer tempo, toda documentação referente ao pagamento dos tributos, seguros, encargos sociais, trabalhistas e previdenciários relacionados com o objeto do CONTRATO.
- i) Responder, pecuniariamente, por todos os danos e/ou prejuízos que forem causados à União, Estado, Município ou terceiros, decorrentes da prestação dos serviços.
- j) Respeitar as normas de segurança e medicina do trabalho, previstas na Consolidação das Leis do Trabalho e legislação pertinente.
- k) Responsabilizar-se pela adoção das medidas necessárias à proteção ambiental e às precauções para evitar a ocorrência de danos ao meio ambiente e a terceiros, observando o disposto na legislação federal, estadual e municipal em vigor, inclusive a Lei nº 9.605, publicada no D.O.U de 13/02/98.
- l) Responsabilizar-se perante os órgãos e representantes do Poder Público e terceiros por eventuais danos ao meio ambiente causados por ação ou omissão sua, de seus empregados, prepostos ou contratados.
- m) Manter durante toda a execução dos serviços, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.
- n) Prestar os serviços de acordo com os Projetos elaborados pela Secretaria Municipal de Educação.
- o) Responsabilizar-se pela conformidade, adequação, desempenho e qualidade dos serviços e bens, bem como de cada material, matéria-prima ou componente individualmente considerado, mesmo que não sejam de sua fabricação, garantindo seu perfeito desempenho.
- p) Registrar o Contrato decorrente desta licitação no CREA-CE (Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura do Ceará), na forma da Lei, e apresentar o comprovante de ART



(Anotação de Responsabilidade Técnica) correspondente antes da apresentação da primeira fatura, perante a CONTRATANTE, sob pena de retardar o processo de pagamento.

q) Aceitar nas mesmas condições contratuais, acréscimos ou supressões que se fizerem necessários na forma estabelecida no Art. 65, § 1º da Lei nº 8.666/93, alterada e consolidada.

### **CLÁUSULA 9ª - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE**

9.1 - A Contratante obriga-se a:

a) Exigir o fiel cumprimento do Edital e Contrato, bem como zelo na prestação dos serviços e o cumprimento dos prazos.

b) Fazer o acompanhamento da execução dos serviços objeto do presente contrato, através da Secretaria Municipal competente.

c) Efetuar o pagamento conforme previsto neste Instrumento.

9.2 - A Contratante reserva-se o direito de, a qualquer tempo, introduzir modificações ou alterações no projeto, plantas e especificações.

9.3 - Caso as alterações ou modificações impliquem aumento ou diminuição dos serviços que tenham preços unitários cotados na proposta, valor respectivo, para efeito de pagamento ou abatimento, será apurado com base nas cotações apresentadas no orçamento.

9.4 - Caso as alterações e ou modificações não tenham no orçamento da licitante os itens correspondentes com os seus respectivos preços unitários, serão utilizados os preços unitários constantes da tabela de preços utilizada pela Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte.

9.5 - À Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte caberá o direito de promover acréscimos ou supressões nas obras ou serviços, que se fizerem necessários, até o limite correspondente a 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial do contrato, mantendo-se as demais condições do contrato nos termos do art. 65, parágrafo 1º, da Lei nº 8.666/93.

### **CLÁUSULA 10ª - DAS PENALIDADES E SANÇÕES**

10.1 - A empresa Contratada pela CONTRATANTE para execução dos serviços objeto deste, no caso de inadimplemento, ficará sujeita às seguintes sanções:

a) Advertência;

b) Multas pecuniárias, conforme segue;

b.1) O prazo de entrega deverá ser rigorosamente observado, ficando desde já estabelecido a multa de 0,3% (três décimos por cento) por dia de atraso, até o limite de 10% (dez por cento) sobre o valor total da operação, caso o atraso seja inferior 30 (trinta) dias.

b.2) Multa de 20% (vinte por cento) sobre o valor da etapa do cronograma físico-financeiro não realizado, no caso de atraso superior a 30 (trinta) dias.

c) Suspensão temporária do direito de participar em licitações e impedimento de contratar com a Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte, por prazo não superior a 02 (dois) anos;

d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com Administração Municipal, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição, ou até que seja promovida reabilitação, perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.

10.2 - A Contratante, sem prejuízo das sanções aplicáveis, poderá reter crédito, promover cobrança judicial ou extrajudicial, a fim de receber multas aplicadas e resguardar-se dos danos e perdas que tiver sofrido por culpa da empresa CONTRATADA.

10.3 - O atraso injustificado na execução total ou parcial da obra, autoriza a CONTRATANTE, a seu critério, declarar rescindido o Contrato e punir a empresa contratada com a suspensão do seu direito de licitar e contratar.

10.4 - Requerimento de concordata preventiva, dissolução judicial ou amigável, decretação de falência da empresa contratada, instauração de insolvência civil, darão a Contratante ensejo à rescisão contratual e à emissão na posse da obra, dos materiais, equipamentos e ferramentas existentes no canteiro de obra.



10.5 - As multas previstas no subitem b) alíneas b.1 e b.2, serão devolvidas à empresa contratada, sem juros e correção monetária, desde que a conclusão da obra se verifique dentro do prazo contratual.

10.6 - Ao licitante vencedor que se recusar a assinar o Contrato serão aplicadas, as penalidades previstas em lei.

#### **CLÁUSULA 11ª - DA RESCISÃO**

11.1- A CONTRATANTE poderá rescindir o Contrato, independente de Interpelação judicial ou extrajudicial e de qualquer indenização, nos seguintes casos:

- a) O não cumprimento ou o cumprimento irregular de cláusulas contratuais, especificações ou prazos, por parte da CONTRATADA;
- b) A decretação de falência ou a instauração de insolvência civil da CONTRATADA;
- c) O conhecimento de infrações à Legislação Trabalhista por parte da CONTRATADA;
- d) Razões de interesse público ou na ocorrência das hipóteses do art. 78 do Estatuto das Licitações;
- e) A ocorrência de caso fortuito ou de força maior, regularmente comprovada, impeditiva da execução do Contrato.

#### **CLÁUSULA 12ª - DA FISCALIZAÇÃO**

12.1 - A CONTRATANTE fiscalizará a execução da Obra/Serviços, a fim de verificar se no seu desenvolvimento estão sendo observadas os Projetos, Especificações e demais requisitos revistos neste Contrato.

12.2 - A FISCALIZAÇÃO se efetivará no local da Obra/Serviços, por profissional previamente designado pela CONTRATANTE, que comunicará suas atribuições.

#### **CLÁUSULA 13ª - DO RECEBIMENTO DOS SERVIÇOS**

13.1 - O recebimento da obra será feito por equipe ou comissão técnica, constituída pela Secretaria Municipal competente, para este fim.

13.2 - O objeto deste contrato será recebido:

- a) Provisoriamente, pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes, em até 30 (trinta) dias da comunicação escrita da CONTRATADA;
- b) Definitivamente, pela equipe ou comissão técnica, mediante "Termo de Entrega e Recebimento dos Serviços", circunstanciado, assinado pelas partes, após o decurso do prazo de observação, ou vistoria que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais, observando o disposto no art. 69 da Lei nº 8666/93.

#### **CLÁUSULA 14ª - DAS ALTERAÇÕES DO CONTRATO**

14.1 - O Contrato poderá ser alterado nos seguintes casos:

- a) unilateralmente, pela CONTRATANTE;
  - a.1) quando houver modificações do Projeto ou das Especificações para melhor adequação técnica aos seus objetivos;
  - a.2) quando necessária a modificação do valor contratual em decorrência de acréscimo ou diminuição quantitativa de seu objeto, dentro do limite legal.

14.2 - A CONTRATADA em caso de rescisão administrativa unilateral, reconhece os direitos da CONTRATANTE, em aplicar as sanções previstas neste Contrato.

#### **CLÁUSULA 15ª - DO DOMICILIO E DO FORO**

15.1 - As partes elegem o Foro da Comarca de Juazeiro do Norte/CE, como o único competente para dirimir quaisquer dúvidas oriundas deste contrato, com expressa renúncia de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.



ESTADO DO CEARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE  
CNPJ: 07.974.082/0001-14

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Folha nº 25484


**CLÁUSULA 16ª - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS**

16.1 - A CONTRATADA se obriga a efetuar, caso solicitado pela CONTRATANTE testes previstos nas normas ABNT para definir as características técnicas de qualquer equipamento, material ou serviço a ser executado.

16.2 - No interesse da Administração Municipal e sem que caiba à CONTRATADA qualquer tipo de reclamação ou indenização, fica assegurado à autoridade competente o direito de ativar as condições, anular ou revogar a qualquer tempo, no todo ou em parte, o presente Contrato, disto dando ciência aos interessados.


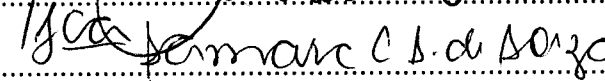
E, por assim haverem acordados, declaram ambas as partes aceitar todas as disposições estabelecidas nas cláusulas anteriores e, bem assim, observar fielmente as disposições legais em vigor.

Juazeiro do Norte/CE, 30 de junho de 2022.

  
Pergentina Parente Jardim Catunda  
Ordenadora de Despesas  
Secretaria Municipal de Educação  
CONTRATANTE

  
FROTA MACEDO ENGENHARIA EIRELI  
CONTRATADA

TESTEMUNHAS:

- 1)  ..... CPF n.º 03614394360
- 2)  ..... CPF n.º 835363373-68



ESTADO DO CEARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE  
CNPJ: 07.974.082/0001-14

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Folha Nº 2543

**EXTRATO DE CONTRATO Nº 2022.06.30-0001**

Extrato do Contrato referente à Licitação na modalidade Concorrência nº 2022.04.06.2. **Partes:** o Município de Juazeiro do Norte, através da Secretaria Municipal de Educação e a empresa FROTA MACEDO ENGENHARIA EIRELI. **Objeto:** Contratação de serviços a serem prestados na construção da creche Madre Maria Villac, localizada no Bairro Limoeiro, por intermédio da Secretaria Municipal de Educação de Juazeiro do Norte/CE, conforme especificações constantes no Edital Convocatório. **Valor Total:** R\$ 3.894.045,55 (três milhões oitocentos e noventa e quatro mil quarenta e cinco reais e cinquenta e cinco centavos). **Prazo de Execução:** 05 (cinco) meses. **Vigência do Contrato:** até 30/06/2023. **Signatários:** Pergentina Parente Jardim Catunda e Humberto Clovis Frota Macedo.

Juazeiro do Norte/CE, 30 de Junho de 2022.

o procedimento licitatório modalidade Pregão nº 2022.07.13.1-SRP, em virtude da necessidade da reformulação do Termo de Referência, visando o atendimento ao que determina a Portaria 401, de 28 de dezembro de 2020, do Ministério da Economia / Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia. Posteriormente será publicado um novo certame com as devidas correções. Maiores informações na sede da Comissão Permanente de Licitação, sito na Av. Leão Sampaio, nº 1748 - 1º andar - Lagoa Seca, no horário de 08:00 às 14:00 horas ou pelo telefone (88) 3199-0363. Juazeiro do Norte/CE, 25 de julho de 2022. Pergentina Parente Jardim Catunda - Ordenadora de Despesas da Secretaria Municipal de Educação.

Estado do Ceará

Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte

AVISO DE HOMOLOGAÇÃO. Concorrência nº 2022.05.12.1. Objeto: Contratação de serviços a serem prestados na recuperação viária em pavimentação asfáltica em diversas localidades do Município de Juazeiro do Norte/CE, por intermédio de sua Secretaria de Infraestrutura, conforme especificações apresentadas no Edital Convocatório. Licitante Vencedor: a empresa CORAL CONSTRUTORA RODOVALHO ALENCAR LTDA, totalizando sua proposta no valor de R\$ 15.482.282,09 (quinze milhões quatrocentos e oitenta e dois mil duzentos e oitenta e dois reais e nove centavos), de conformidade com o Mapa Comparativo de Preços acostado aos autos. Homologo a presente Licitação na forma da Lei nº 8.666/93 - José Maria Ferreira Pontes Neto - Ordenador de Despesas da Secretaria Municipal de Infraestrutura.

Data da Homologação: 26 de Julho de 2022.

#### EXTRATO DE CONTRATO Nº 2022.06.30-0001

Extrato do Contrato referente à Licitação na modalidade Concorrência nº 2022.04.06.2. Partes: o Município de Juazeiro do Norte, através da Secretaria Municipal de Educação e a empresa FROTA MACEDO ENGENHARIA EIRELI. Objeto: Contratação de serviços a serem prestados na construção da creche Madre Maria Villac, localizada no Bairro Limoeiro, por intermédio da Secretaria Municipal de Educação de Juazeiro do Norte/CE, conforme especificações constantes no Edital Convocatório. Valor Total: R\$ 3.894.045,55 (três milhões oitocentos e noventa e quatro mil quarenta e cinco reais e cinquenta e cinco centavos). Prazo de Execução: 05 (cinco) meses. Vigência do Contrato: até 30/06/2023. Signatários: Pergentina Parente Jardim Catunda e Humberto Clovis Frota Macedo.

Juazeiro do Norte/CE, 30 de Junho de 2022.

#### EXTRATO DE CONTRATO Nº 2022.07.01-0001

Extrato do Contrato referente à Licitação na modalidade Concorrência nº 2022.04.20.1. Partes: o Município de Juazeiro do Norte, através da Secretaria Municipal de Educação e a empresa GOMES DE MATTOS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA. Objeto: Contratação de serviços a serem prestados na construção da unidade escolar José Marrocos, localizada no Bairro Pio XII, por intermédio da Secretaria Municipal de Educação de Juazeiro do Norte/CE, conforme especificações constantes no Edital Convocatório. Valor Total: R\$ 7.433.872,84 (sete milhões quatrocentos e trinta e três mil oitocentos e setenta e dois reais e oitenta e quatro centavos). Prazo de Execução: 07 (sete) meses. Vigência do Contrato: até 30/06/2023. Signatários: Pergentina Parente Jardim Catunda e José Arthur Xenofonte Gomes de Mattos.

Juazeiro do Norte/CE, 01 de Julho de 2022.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Folha Nº 2544



Exemplares disponíveis na página  
<https://www.juazeirodonorte.ce.gov.br/diariolista.php>

**PREZADO SEGURADO PREF MUN DE JUAZEIRO DO NORTE-CEARÁ**

Encaminhamos anexa a **Apólice Digital** da BMG Seguros S.A., documento emitido conforme os mais rígidos critérios de segurança em autenticação e certificação digital existentes no mercado.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Folha N° 2548

**BMG SEGUROS S.A.**

**TÍTULO: APÓLICE SEGURO GARANTIA**

**Nº Apólice: 017412022000107750081979 - ENDOSSO 0000000**

**Controle Interno: 220745**

**Data da publicação: Jul 26 2022 3:16PM**

**Publicado por: Seguradora BMG SEGUROS S.A.**

**CNPJ 19.486.258/0001-78**

**Documento eletrônico digitalmente assinado por:**



- ✓ Válido
- ✓ Não expirado
- ✓ Não revogado

Assinado digitalmente por:  
Jorge Launano Nicolai Sant Anna



- ✓ Válido
- ✓ Não expirado
- ✓ Não revogado

Assinado digitalmente por:  
Renata Oliver Coutinho

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001, que instituiu a infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileiras - ICP - Brasil por: Signatários(as):

JORGE LAURIANO NICOLAI SANT ANNA Nº de Série do Certificado: 029359431E0CBD79 Data e Hora Atual Jul 26 2022 3:16PM

RENATA OLIVER COUTINHO Nº de Série do Certificado: 1C440FEDF5964113 Data e Hora Atual Jul 26 2022 3:16PM

O PRESIDENTE DA REPÚBLICA, no uso da atribuição que lhe oferece o art. 62 da Constituição, adota a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24 de agosto de 2001, com força de lei, que assim dispõe:

Art 1º - Fica instituída a Infra-Estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP Brasil, para garantir a autenticidade, a integridade e a validade jurídica de documentos em forma eletrônica, das aplicações de suporte e das aplicações habilitadas que utilizem certificados digitais, bem como a realização de transações eletrônicas seguras.

Após sete dias úteis da emissão deste documento, poderá ser verificado se a apólice ou endosso foi corretamente registrado no site da SUSEP - [www.susep.gov.br](http://www.susep.gov.br)

Apólice N° 017412022000107750081979  
Endosso N° 0000000  
Proposta N° 253163

**bmgi Seguros**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Folha N° 2546

Seguro Garantia

CONSTRUÇÃO, FORNECIMENTO ou PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

**A BMG SEGUROS S.A. garante pelo presente instrumento ao Segurado:**

PREF MUN DE JUAZEIRO DO NORTE-CEARÁ  
INSCRITO NO CNPJ: 07.974.082/0001-14  
COM SEDE NA: Avenida Deputado Leão Sampaio, 1748 - 1 Andar - Lagoa Seca  
CEP: 63040-000 - Juazeiro do Norte - CE

**o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo Tomador:**

FROTA MACEDO ENGENHARIA EIRELI  
INSCRITO NO CNPJ/MF: 27.363.223/0001-70  
COM SEDE NA: AVENIDA HEITOR DE OLIVEIRA ALBUQUERQUE, 295 - CIDADE DOS  
CEP: 60822-605 - Fortaleza - CE

**até o valor de:**

R\$ 194.702,28 - CENTO E NOVENTA E QUATRO MIL E SETECENTOS E DOIS REAIS  
E VINTE E OITO CENTAVOS

**Fica ainda declarado que esta APÓLICE é prestada para o seguinte objeto:**

O presente contrato de seguro garante a indenização, até o valor da garantia fixado na apólice, pelos prejuízos decorrentes do inadimplemento das obrigações assumidas pelo Tomador no Contrato N° 2022.06.30-0001.

Início de Vigência: 24:00 horas do dia 30/06/2022

Fim de Vigência: 24:00 horas do dia 30/12/2022

Corretor:	Código SUSEP Corretor:
CARRIÇO VIEIRA CORRETORA E ASSESSORIA	202096095

BMG SEGUROS S.A. – Código de Registro na SUSEP 1741.  
CNPJ 19.486.258/0001-78



Apólice N° 017412022000107750081979

Endosso N° 0000000

Proposta N° 253163

Ramo 0775

**bmgi** Seguros

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Folha N° 253163

Seguro Garantia

CONSTRUÇÃO, FORNECIMENTO ou PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

**SEGURADO: PREF MUN DE JUAZEIRO DO NORTE-CEARÁ**

**TOMADOR: FROTA MACEDO ENGENHARIA EIRELI**

Apólice N° 017412022000107750081979  
Endosso N° 0000000  
Proposta N° 253163  
Ramo 0775



**bmgi** Seguros

Seguro Garantia

## CONSTRUÇÃO, FORNECIMENTO ou PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

Disposições: - Caso a data limite para o pagamento do prêmio à vista ou de qualquer uma de suas parcelas coincida com dia em que não haja expediente bancário, o pagamento poderá ser efetuado no primeiro dia útil em que houver expediente bancário. - A Seguradora encaminhará o documento de cobrança diretamente ao Tomador ou seu representante legal ou, ainda, por expressa solicitação de qualquer um destes, ao corretor de seguros, observada a antecedência mínima de 5 (cinco) dias úteis, em relação à data do respectivo vencimento. - Em caso de parcelamento do prêmio, não será permitida a cobrança de nenhum valor adicional, a título de custo administrativo de fracionamento. Quando houver parcelamento com juros, haverá a possibilidade de antecipar o pagamento de qualquer uma das parcelas, com a consequente redução proporcional dos juros pactuados.

As condições anexas constituem parte integrante e inseparável DESTA APÓLICE para todos os fins de direito. esta Apólice é emitida em 2 (duas) vias de igual teor, sendo uma via do(s) Segurado(s) e outra da Seguradora.

Após sete dias úteis da emissão deste documento, poderá ser verificado se a apólice ou endosso foi corretamente registrado no site da SUSEP - [www.susep.gov.br](http://www.susep.gov.br) as condições contratuais deste produto protocolizadas pela sociedade junto à susep poderão ser consultadas no endereço eletrônico [www.susep.gov.br](http://www.susep.gov.br), de acordo com o número de processo constante da Apólice/proposta.

SÃO PAULO, 26 DE JULHO DE 2022.

SUSEP - Superintendência de Seguros Privados - Autarquia Federal responsável pela fiscalização, normatização e controle dos mercados de seguro, previdência complementar aberta, capitalização, resseguro e corretagem de seguros.

Apólice N° 017412022000107750081979  
Endosso N° 0000000  
Proposta N° 253163  
Ramo 0775



**bmrg** Seguros

## Condições Particulares

**SEGURADO: PREF MUN DE JUAZEIRO DO NORTE-CEARÁ**  
**TOMADOR: FROTA MACEDO ENGENHARIA EIRELI**

### 1. Cláusula Normas Anticorrupção

1.1 Fica estabelecido que, especificamente para fins indenizatórios, estarão cobertos pela presente apólice os prejuízos e/ou demais penalidades decorrentes de atos e/ou fatos violadores de normas anticorrupção, perpetrados pelo tomador no âmbito do contrato garantido e que tragam prejuízos ao segurado, e desde que não conte com a comprovada participação do segurado, seus respectivos sócios/acionistas, representantes, titulares ou funcionários.

### 2. Cláusula Culpa ou Dolo

2.1. Este contrato de seguro garante a indenização, até o valor da garantia fixado na apólice, pelos prejuízos decorrentes de culpa ou dolo do Tomador durante a execução do contrato, não assegurando riscos referentes a indenizações a terceiros, danos ambientais e lucros cessantes, despesas de contenção de sinistro ou despesas de salvamento, bem como não assegura riscos referentes a outros ramos ou modalidades de seguro.

### 3. Cláusula de Inalienabilidade e Irrevogabilidade

3.1 Acrescenta-se o item 1.4. as Condições Especiais desta apólice conforme abaixo:

1.4 A presente apólice é inalienável e irrevogável até a data prevista como termo final das obrigações assumidas pelo Tomador no Contrato Principal, o que coincide com a data final de vigência da apólice. Esta garantida a devida atualização monetária da apólice, de acordo com os índices previstos no Contrato Principal firmado entre o Tomador e o Segurado.

### 4. Ratificação

4.1 Ratificam-se integralmente as disposições das Condições Gerais e Especiais que não tenham sido alteradas pela presente Condições Particulares.

Apólice N° 017412022000107750081979  
Endosso N° 0000000  
Proposta N° 253163  
Ramo 0775



**bmng** | Seguros

## Condições Especiais

**SEGURADO: PREF MUN DE JUAZEIRO DO NORTE-CEARÁ**  
**TOMADOR: FROTA MACEDO ENGENHARIA EIRELI**

### 1. Objeto:

1.1. Este contrato de seguro garante a indenização, até o valor da garantia fixado na Apólice, pelos prejuízos decorrentes do inadimplemento das obrigações assumidas pelo Tomador no contrato principal, para construção, fornecimento ou prestação de serviços.

1.2. Encontram-se também garantidos por este contrato de seguro os valores das multas e indenizações devidas à Administração Pública, tendo em vista o disposto na Lei n° 8.666/93.

1.3. Poderá ainda ser contratada, com verba específica independente, a Cobertura Adicional de Ações Trabalhistas e Previdenciárias, conforme descrito no Capítulo III deste Anexo.

### 2. Definições:

Define-se, para efeito desta modalidade, além das definições constantes do art. 6° da Lei n° 8.666/93 e do art. 2° da Lei n° 8.987/95:

I – Prejuízo: perda pecuniária comprovada, excedente aos valores originários previstos para a execução do objeto do contrato principal, causada pelo inadimplemento do Tomador, excluindo-se qualquer prejuízo decorrente de outro ramo de seguro, tais como responsabilidade civil, lucros cessantes.

### 3. Vigência:

3.1 A vigência da Apólice será fixada de acordo com as seguintes regras:

I – Coincidindo com o prazo de vigência do contrato administrativo pertinente à execução de obras, serviços e/ou compras;

II – Por períodos renováveis, no caso de concessões e permissões do serviço público.

3.2. As renovações, a que se refere o inciso II do item 3.1., não se presumem, serão precedidas de notificação escrita da Seguradora ao Segurado e ao Tomador, com antecedência de até noventa dias da data do término de vigência da apólice em vigor, declarando seu explícito interesse na manutenção da garantia.

### 4. Expectativa, Reclamação e Caracterização do Sinistro:

**4.1. Expectativa: tão logo realizada a abertura do processo administrativo para apurar possível inadimplência do Tomador, este deverá ser imediatamente notificado pelo Segurado, indicando claramente os itens não cumpridos e concedendo-lhe prazo para regularização da inadimplência apontada, remetendo**

Apólice N° 017412022000107750081979

Endosso N° 0000000

Proposta N° 253163

Ramo 0775



 bmg | Seguros

## Condições Especiais

**SEGURADO: PREF MUN DE JUAZEIRO DO NORTE-CEARÁ**  
**TOMADOR: FROTA MACEDO ENGENHARIA EIRELI**

**cópia da notificação para a Seguradora, com o fito de comunicar e registrar a Expectativa de Sinistro.**

**4.2. Reclamação: a Expectativa de Sinistro será convertida em Reclamação, mediante comunicação pelo segurado à seguradora, da finalização dos procedimentos administrativos que comprovem o inadimplemento do tomador, data em que restará oficializada a Reclamação do Sinistro.**

**4.2.1. Para a Reclamação do Sinistro será necessária a apresentação dos seguintes documentos, sem prejuízo do disposto no item 7.2.1. das Condições Gerais:**

- a) Cópia do contrato principal ou do documento em que constam as obrigações assumidas pelo Tomador, seus anexos e aditivos se houver, devidamente assinados pelo segurado e pelo Tomador;
- b) Cópia do processo administrativo que documentou a inadimplência do Tomador;
- c) Cópias de atas, notificações, contra notificações, documentos, correspondências, inclusive e-mails, trocados entre o Segurado e o Tomador, relacionados à inadimplência do Tomador;
- d) Planilha, relatório e/ou correspondências informando da existência de valores retidos;
- e) Planilha, relatório e/ou correspondências informando os valores dos prejuízos sofridos;

**4.2.2 A não formalização da Reclamação do Sinistro tornará sem efeito a Expectativa do Sinistro;**

**4.3 Caracterização: quando a Seguradora tiver recebido todos os documentos listados no item 4.2.1. e, após análise, ficar comprovada a inadimplência do tomador em relação às obrigações cobertas pela Apólice, o sinistro ficará caracterizado, devendo a Seguradora emitir o relatório final de regulação;**

## **5. Acompanhamento e Inspeção de Riscos**

**5.1. Visando ao acompanhamento dos riscos assumidos, a Seguradora reserva-se o direito de, a qualquer tempo durante a vigência do seguro, solicitar documentação que atualize o status dos riscos, realizar inspeções, vistorias e verificações no local do risco e ou canteiro de obras, por conta própria ou por terceiros nomeados por ela, obrigando-se o Segurado e/ou o Tomador a:**

**5.1.1. fornecer os esclarecimentos, documentos e provas que lhe forem solicitados, devendo facilitar o desempenho das tarefas da Seguradora;**

Apólice N° 017412022000107750081979  
Endosso N° 0000000  
Proposta N° 253163  
Ramo 0775

COMISSÃO DELIMITADORA  
Folha N° 2532 88C

**bmrg** | Seguros

## Condições Especiais

**SEGURADO: PREF MUN DE JUAZEIRO DO NORTE-CEARÁ**  
**TOMADOR: FROTA MACEDO ENGENHARIA EIRELI**

5.1.2. acompanhar pessoalmente, ou através de preposto devidamente credenciado, as inspeções realizadas pela Seguradora, que poderá endereçar possíveis recomendações ao Segurado, estipulando prazos para que sejam cumpridas;

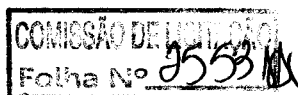
5.1.3 implementar as recomendações apresentadas, nos prazos estipulados.

5.2. O Segurado e/ou o Tomador permitirá a entrada da Seguradora no canteiro de obras, por conta própria ou por seus prestadores de serviços devidamente identificados, sempre que esta entenda necessário. Para isso, a Seguradora agendará a visita com antecedência mínima de 48h, aguardando a confirmação da data e horário da vistoria pelo Segurado e/ou Tomador, no prazo máximo de 10 dias.

### **6. Ratificação:**

Ratificam-se integralmente as disposições das Condições Gerais que não tenham sido alteradas pela presente Condição Especial.

Apólice N° 017412022000107750081979  
Endosso N° 0000000  
Proposta N° 253163  
Ramo 0775



**bmgi Seguros**

## Condições Gerais

**SEGURADO: PREF MUN DE JUAZEIRO DO NORTE-CEARÁ**  
**TOMADOR: FROTA MACEDO ENGENHARIA EIRELI**

### 1. OBJETO

1.1. Este contrato de seguro garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo Tomador perante o Segurado, conforme os termos da Apólice e até o valor da garantia fixado nesta, e de acordo com a(s) modalidade(s) e/ou cobertura(s) adicional(is) expressamente contratada(s), em razão de participação em licitação, em contrato principal pertinente a obras, serviços, inclusive de publicidade, compras, concessões e permissões no âmbito dos Poderes da União, Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, ou, ainda as obrigações assumidas em função de:

I – processos administrativos;

II – processos judiciais, inclusive execuções fiscais;

III – parcelamentos administrativos de créditos fiscais, inscritos ou não, em dívida ativa;

IV – regulamentos administrativos.

1.2. Encontram-se também garantidos por este seguro os valores devidos ao Segurado, tais como multas e indenizações, oriundos do inadimplemento das obrigações assumidas pelo Tomador, previstos em legislação específica, para cada caso.

### 2. DEFINIÇÕES

Aplicam-se a este seguro, as seguintes definições:

2.1. Apólice: documento, assinado pela Seguradora, que representa formalmente o contrato de Seguro Garantia.

2.2. Condições Gerais: conjunto das cláusulas, comuns a todas as modalidades e/ou coberturas de um plano de seguro, que estabelecem as obrigações e os direitos das partes contratantes.

2.3. Condições Especiais: conjunto das disposições específicas relativas a cada modalidade e/ou cobertura de um plano de seguro, que alteram as disposições estabelecidas nas Condições Gerais.

2.4. Condições Particulares: conjunto de cláusulas que alteram, de alguma forma, as Condições Gerais e/ou Condições Especiais, de acordo com cada Segurado.

2.5. Contrato Principal: todo e qualquer ajuste entre órgãos ou entidades da Administração Pública (segurado) e particulares (tomadores), em que haja um acordo de vontades para a formação de vínculo e a estipulação de obrigações recíprocas, seja qual for a denominação utilizada.

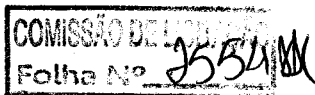
2.6. Endosso: instrumento formal, assinado pela Seguradora, que introduz modificações na apólice de Seguro Garantia, mediante solicitação e anuência expressa das partes.

2.7. Indenização: pagamento dos prejuízos e/ou multas resultantes do inadimplemento das obrigações cobertas pelo seguro.

2.8. Limite Máximo de Garantia: valor máximo que a Seguradora se responsabilizará perante o Segurado em função do pagamento de indenização.

Apólice N° 017412022000107750081979  
Endosso N° 0000000  
Proposta N° 253163  
Ramo 0775

 Seguros



## Condições Gerais

**SEGURADO: PREF MUN DE JUAZEIRO DO NORTE-CEARÁ**  
**TOMADOR: FROTA MACEDO ENGENHARIA EIRELI**

- 2.9. Prêmio: importância devida pelo Tomador à Seguradora, em função da cobertura do seguro, e que deverá constar da Apólice ou Endosso.
- 2.10. Processo de Regulação de Sinistro: procedimento pelo qual a Seguradora constatará ou não a procedência da reclamação de sinistro, bem como a apuração dos prejuízos cobertos pela Apólice.
- 2.11. Proposta de Seguro: instrumento formal de pedido de emissão de Apólice de seguro, firmado nos termos da legislação em vigor.
- 2.12. Relatório Final de Regulação: documento emitido pela Seguradora no qual se transmite o posicionamento acerca da caracterização ou não do sinistro reclamado, bem como os possíveis valores a serem indenizados.
- 2.13. Segurado: a Administração Pública ou o Poder Concedente.
- 2.14. Seguradora: a sociedade de seguros garantidora, nos termos da Apólice, do cumprimento das obrigações assumidas pelo Tomador.
- 2.15. Seguro Garantia: seguro que garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo Tomador perante o Segurado, conforme os termos da Apólice.
- 2.16. Sinistro: o inadimplemento das obrigações do Tomador cobertas pelo seguro.
- 2.17. Tomador: devedor das obrigações por ele assumidas perante o Segurado.

## 3. ACEITAÇÃO

- 3.1. A contratação/alteração do contrato de seguro somente poderá ser feita mediante proposta assinada pelo proponente, seu representante ou por corretor de seguros habilitado. A proposta escrita deverá conter os elementos essenciais ao exame e aceitação do risco.
- 3.2. A Seguradora fornecerá, obrigatoriamente, ao proponente, protocolo que identifique a proposta por ela recepcionada, com a indicação da data e da hora de seu recebimento.
- 3.3. A Seguradora terá o prazo de 15 (quinze) dias para se manifestar sobre a aceitação ou não da proposta, contados da data de seu recebimento, seja para seguros novos ou renovações, bem como para alterações que impliquem modificação do risco.
- 3.3.1. Caso o proponente do seguro seja pessoa física, a solicitação de documentos complementares, para análise e aceitação do risco, ou da alteração proposta, poderá ser feita apenas uma vez, durante o prazo previsto no item 3.3..
- 3.3.2. Se o proponente for pessoa jurídica, a solicitação de documentos complementares poderá ocorrer mais de uma vez, durante o prazo previsto no item 3.3., desde que a Seguradora indique os fundamentos do pedido de novos elementos, para avaliação da proposta ou taxação do risco.
- 3.3.3. No caso de solicitação de documentos complementares, para análise e aceitação do risco, ou da alteração proposta, o prazo de 15 (quinze) dias previsto no item 3.3. ficará suspenso, voltando a correr a partir da data em que se der a entrega da documentação.
- 3.4. No caso de não aceitação da proposta, a Seguradora comunicará o fato, por



Apólice N° 017412022000107750081979  
Endosso N° 0000000  
Proposta N° 253163  
Ramo 0775



 bmg | Seguros

## Condições Gerais

**SEGURADO: PREF MUN DE JUAZEIRO DO NORTE-CEARÁ**  
**TOMADOR: FROTA MACEDO ENGENHARIA EIRELI**

escrito, ao proponente, especificando os motivos da recusa.

3.5. A ausência de manifestação, por escrito, da Seguradora, no prazo acima aludido, caracterizará a aceitação tácita do seguro.

3.6. Caso a aceitação da proposta dependa de contratação ou alteração de resseguro facultativo, o prazo aludido no item 3.3. será suspenso até que o Ressegurador se manifeste formalmente, comunicando a Seguradora, por escrito, ao proponente, tal eventualidade, ressaltando a consequente inexistência de cobertura enquanto perdurar a suspensão.

3.7. A emissão da Apólice ou do Endosso será feita em até 15 (quinze) dias, a partir da data de aceitação da proposta.

## 4. VALOR DA GARANTIA

4.1. O valor da garantia desta Apólice é o valor máximo nominal por ela garantido.

4.2. Quando efetuadas alterações previamente estabelecidas no contrato principal ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco pela Seguradora, o valor da garantia deverá acompanhar tais modificações, devendo a Seguradora emitir o respectivo Endosso.

4.3. Para alterações posteriores efetuadas no contrato principal ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco pela Seguradora, em virtude das quais se faça necessária a modificação do valor contratual, o valor da garantia poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela Seguradora, por meio da emissão de Endosso.

## 5. PRÊMIO DO SEGURO

5.1. O Tomador é responsável pelo pagamento do prêmio à Seguradora por todo o prazo de vigência da Apólice.

5.2. Fica entendido e acordado que o seguro continuará em vigor mesmo quando o Tomador não houver pagado o prêmio nas datas convencionadas.

5.2.1. Não paga pelo Tomador, na data fixada, qualquer parcela do prêmio devido, poderá a Seguradora recorrer à execução do contrato de contragarantia.

5.3. Em caso de parcelamento do prêmio, não será permitida a cobrança de nenhum valor adicional, a título de custo administrativo de fracionamento, devendo ser garantido ao tomador, quando houver parcelamento com juros, a possibilidade de antecipar o pagamento de qualquer uma das parcelas, com a consequente redução proporcional dos juros pactuados.

5.4. Se a data limite para o pagamento do prêmio a vista ou de qualquer uma de suas parcelas coincidir com dia em que não haja expediente bancário, o pagamento poderá ser efetuado no primeiro dia útil em que houver expediente bancário.

5.5. A Sociedade Seguradora encaminhará o documento de cobrança diretamente ao tomador ou seu representante, observada a antecedência mínima de 05 (cinco) dias úteis, em relação à data do respectivo vencimento.

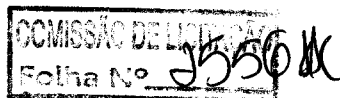
Apólice N° 017412022000107750081979

Endosso N° 0000000

Proposta N° 253163

Ramo 0775

 bmg | Seguros



Condições Gerais

**SEGURADO: PREF MUN DE JUAZEIRO DO NORTE-CEARÁ**  
**TOMADOR: FROTA MACEDO ENGENHARIA EIRELI**

## 6. VIGÊNCIA

6.1. Para as modalidades do Seguro Garantia nas quais haja a vinculação da apólice a um contrato principal, a vigência da apólice será igual ao prazo estabelecido no contrato principal, respeitadas as particularidades previstas nas Condições Especiais de cada modalidade contratada.

6.2. Para as demais modalidades, a vigência da apólice será igual ao prazo informado na mesma, estabelecido de acordo com as disposições previstas nas Condições Especiais da respectiva modalidade.

6.3. Quando efetuadas alterações de prazo previamente estabelecidas no contrato principal ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco pela Seguradora, a vigência da apólice acompanhará tais modificações, devendo a Seguradora emitir o respectivo endosso.

6.4. Para alterações posteriores efetuadas no contrato principal ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco pela Seguradora, em virtude das quais se faça necessária a modificação da vigência da Apólice, esta poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela Seguradora, por meio da emissão de Endosso.

## 7. EXPECTATIVA E CARACTERIZAÇÃO DO SINISTRO

7.1. A Expectativa, Reclamação e Caracterização do Sinistro serão especificadas para cada modalidade nas Condições Especiais, quando couberem.

7.2. A seguradora descreverá nas Condições Especiais os documentos que deverão ser apresentados para efetivação da Reclamação do Sinistro.

7.2.1. Com base em dúvida fundada e justificável, a seguradora poderá solicitar documentação e/ou informação complementar.

7.3. A Reclamação de Sinistros amparados pela presente apólice poderá ser realizada durante o prazo prescricional, nos termos da Cláusula 17 destas Condições Gerais;

7.4. Caso a Seguradora conclua pela não caracterização do sinistro, comunicará formalmente ao segurado, por escrito, sua negativa de indenização, apresentando, conjuntamente, as razões que embasaram sua conclusão, de forma detalhada.

## 8. INDENIZAÇÃO

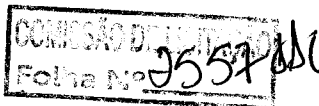
8.1. Caracterizado o sinistro, a Seguradora cumprirá a obrigação descrita na apólice, até o limite máximo de garantia da mesma, Segundo uma das formas abaixo, conforme for acordado entre as partes:

I – realizando, por meio de terceiros, o objeto do contrato principal, de forma a lhe dar continuidade, sob a sua integral responsabilidade; e/ou

II – indenizando, mediante pagamento em dinheiro, os prejuízos e/ou multas causados pela inadimplência do tomador, cobertos pela Apólice.

8.2. Do prazo para o cumprimento da obrigação:

Apólice N° 017412022000107750081979  
Endosso N° 0000000  
Proposta N° 253163  
Ramo 0775



bmg | Seguros

## Condições Gerais

**SEGURADO: PREF MUN DE JUAZEIRO DO NORTE-CEARÁ**  
**TOMADOR: FROTA MACEDO ENGENHARIA EIRELI**

8.2.1. O pagamento da indenização ou o início da realização do objeto do contrato principal deverá ocorrer dentro do prazo máximo de 30 (trinta) dias, contados da data de recebimento do último documento solicitado durante o processo de regulação do sinistro.

8.2.2. Na hipótese de solicitação de documentos de que trata o item 7.2.1., o prazo de 30 (trinta) dias será suspenso, reiniciando sua contagem a partir do dia útil subsequente àquele em que forem completamente atendidas as exigências.

8.2.3. No caso de decisão judicial ou decisão arbitral, que suspenda os efeitos de reclamação da Apólice, o prazo de 30 (trinta) dias será suspenso, reiniciando sua contagem a partir do primeiro dia útil subsequente a revogação da decisão.

8.3. Nos casos em que haja vinculação da Apólice a um contrato principal, todos os saldos de créditos do Tomador no contrato principal serão utilizados na amortização do prejuízo e/ou da multa objeto da reclamação do sinistro, sem prejuízo do pagamento da indenização no prazo devido.

8.3.1. Caso o pagamento da indenização já tiver ocorrido quando da conclusão da apuração dos saldos de créditos do Tomador no contrato principal, o Segurado obriga-se a devolver à Seguradora qualquer excesso que lhe tenha sido pago.

## 9. ATUALIZAÇÃO DE VALORES

9.1. O não pagamento das obrigações pecuniárias da Seguradora, inclusive da indenização nos termos da Cláusula 8 destas Condições Gerais, dentro do prazo para pagamento da respectiva obrigação, acarretará em:

- a) atualização monetária, a partir da data de exigibilidade da obrigação, sendo, no caso de indenização, a data de caracterização do sinistro; e
- b) incidência de juros moratórios calculados "pro rata temporis", contados a partir do primeiro dia posterior ao término do prazo fixado.

9.2. O índice utilizado para atualização monetária será o IPCA/IBGE - Índice de Preços ao Consumidor Amplo da Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - ou índice que vier a substituí-lo, sendo calculado com base na variação positiva apurada entre o último índice publicado antes da data de obrigação de pagamento e aquele publicado imediatamente anterior à data de sua efetiva liquidação.

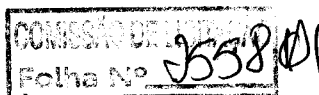
9.3. Os juros moratórios, contados a partir do primeiro dia posterior ao término do prazo fixado para pagamento da obrigação, serão equivalentes à taxa que estiver em vigor para a mora do pagamento de impostos devidos à Fazenda Nacional.

9.4. O pagamento de valores relativos à atualização monetária e juros de mora será feito independente de qualquer interpelação judicial ou extrajudicial, de uma só vez, juntamente com os demais valores devidos no contrato.

## 10. SUB-ROGAÇÃO

10.1. Paga a indenização ou iniciado o cumprimento das obrigações inadimplidas pelo

Apólice N° 017412022000107750081979  
Endosso N° 0000000  
Proposta N° 253163  
Ramo 0775



**bmgi** Seguros

## Condições Gerais

**SEGURADO: PREF MUN DE JUAZEIRO DO NORTE-CEARÁ**  
**TOMADOR: FROTA MACEDO ENGENHARIA EIRELI**

Tomador, a Seguradora sub-rogar-se-á nos direitos e privilégios do Segurado contra o Tomador, ou contra terceiros cujos atos ou fatos tenham dado causa ao sinistro.  
10.2. É ineficaz qualquer ato do Segurado que diminua ou extinga, em prejuízo do segurador, os direitos a que se refere este item.

### 11. PERDA DE DIREITOS

**O Segurado perderá o direito à indenização na ocorrência de uma ou mais das seguintes hipóteses:**

**I – Casos fortuitos ou de força maior, nos termos do Código Civil Brasileiro;**

**II – Descumprimento das obrigações do Tomador decorrente de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado;**

**III – Alteração das obrigações contratuais garantidas por esta apólice, que tenham sido acordadas entre Segurado e Tomador, sem prévia anuência da Seguradora;**

**IV – Atos ilícitos dolosos ou por culpa grave equiparável ao dolo praticados pelo Segurado, pelo beneficiário ou pelo representante, de um ou de outro;**

**V – O Segurado não cumprir integralmente quaisquer obrigações previstas no contrato de seguro;**

**VI – Se o Segurado ou seu representante legal fizer declarações inexatas ou omitir de má-fé circunstâncias de seu conhecimento que configurem agravação de risco de inadimplência do Tomador ou que possam influenciar na aceitação da proposta;**

**VII – Se o Segurado agravar intencionalmente o risco.**

### 12. CONCORRÊNCIA DE GARANTIAS

No caso de existirem duas ou mais formas de garantia distintas, cobrindo cada uma delas o objeto deste seguro, em benefício do mesmo Segurado ou beneficiário, a Seguradora responderá, de forma proporcional ao risco assumido, com os demais participantes, relativamente ao prejuízo comum.

### 13. CONCORRÊNCIA DE APÓLICES

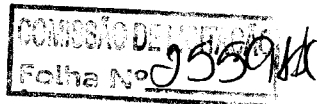
É vedada a utilização de mais de um Seguro Garantia na mesma modalidade para cobrir o objeto deste contrato, salvo no caso de apólices complementares.

### 14. EXTINÇÃO DA GARANTIA

14.1. A garantia expressa por este seguro extinguir-se-á na ocorrência de um dos seguintes eventos, o que ocorrer primeiro, sem prejuízo do prazo para reclamação do sinistro conforme item 7.3. destas Condições Gerais:

I – quando o objeto do contrato principal garantido pela Apólice for definitivamente

Apólice N° 017412022000107750081979  
Endosso N° 0000000  
Proposta N° 253163  
Ramo 0775



**bmg** Seguros

## Condições Gerais

**SEGURADO: PREF MUN DE JUAZEIRO DO NORTE-CEARÁ**  
**TOMADOR: FROTA MACEDO ENGENHARIA EIRELI**

realizado mediante termo ou declaração assinada pelo Segurado ou devolução da Apólice;

II – quando o Segurado e a Seguradora assim o acordarem;

III – quando o pagamento da indenização ao Segurado atingir o limite máximo de garantia da Apólice;

IV – quando o contrato principal for extinto, para as modalidades nas quais haja vinculação da Apólice a um contrato principal, ou quando a obrigação garantida for extinta, para os demais casos; ou

V – quando do término de vigência previsto na Apólice, salvo se estabelecido em contrário nas Condições Especiais.

14.2. Quando a garantia da Apólice recair sobre um objeto previsto em contrato, esta garantia somente será liberada ou restituída após a execução do contrato, em consonância com o disposto no parágrafo 4º do artigo 56 da Lei N° 8.666/1993, e sua extinção se comprovará, além das hipóteses previstas o item 14.1, pelo recebimento do objeto do contrato nos termos do art. 73 da Lei N° 8.666/93.

## 15. RESCISÃO CONTRATUAL

15.1. No caso de rescisão total ou parcial do contrato, a qualquer tempo, por iniciativa do Segurado ou da Seguradora e com a concordância recíproca, deverão ser observadas as seguintes disposições:

15.1.1. Na hipótese de rescisão a pedido da sociedade Seguradora, esta reterá do prêmio recebido, além dos emolumentos, a parte proporcional ao tempo decorrido;

15.1.2. Na hipótese de rescisão a pedido do Segurado, a sociedade Seguradora reterá, no máximo, além dos emolumentos, o prêmio calculado de acordo com a seguinte tabela de prazo curto:

Relação a ser aplicada sobre a vigência original para obtenção de prazo em dias	% Do Prêmio	Relação a ser aplicada sobre a vigência original para obtenção de prazo em dias	% Do Prêmio
15/365	13	195/365	73
30/365	20	210/365	75
45/365	27	225/365	78
60/365	30	240/365	80
75/365	37	255/365	83
90/365	40	270/365	85
105/365	46	285/365	88
120/365	50	300/365	90
135/365	56	315/365	93
150/365	60	330/365	95
165/365	66	345/365	98

Apólice N° 017412022000107750081979

Endosso N° 0000000

Proposta N° 253163

Ramo 0775

 Seguros

COMISSÃO DE LICITAC.  
Folha N° 500 H/C

Condições Gerais

**SEGURADO: PREF MUN DE JUAZEIRO DO NORTE-CEARÁ**  
**TOMADOR: FROTA MACEDO ENGENHARIA EIRELI**

180/365

70

365/365

100

15.1.2.1. Para prazos não previstos na tabela constante do subitem 15.1.2., deverá ser utilizado percentual correspondente ao prazo imediatamente inferior.

## 16. CONTROVÉRSIAS

16.1. As controvérsias surgidas na aplicação destas Condições Contratuais poderão ser resolvidas:

I – por arbitragem; ou

II – por medida de caráter judicial.

**16.2. No caso de arbitragem, deverá constar, na apólice, a cláusula compromissória de arbitragem, que deverá ser facultativamente aderida pelo Segurado por meio de anuência expressa.**

**16.2.1. Ao concordar com a aplicação desta cláusula, o Segurado estará se comprometendo a resolver todos os seus litígios com a Seguradora por meio de Juízo Arbitral, cujas sentenças têm o mesmo efeito que as sentenças proferidas pelo Poder Judiciário.**

**16.2.2. A cláusula de arbitragem é regida pela Lei nº 9307, de 23 de setembro de 1996.**

## 17. PRESCRIÇÃO

Os prazos prescricionais são aqueles determinados pela lei.

## 18. FORO

As questões judiciais entre seguradora e segurado serão processadas no foro do domicílio deste.

## 19. DISPOSIÇÕES FINAIS

19.1. A aceitação do seguro estará sujeita à análise do risco.

19.2. As apólices e endossos terão seu início e término de vigência às 24hs das datas para tal fim neles indicadas.

19.3. O registro deste plano na Susep não implica, por parte da Autarquia, incentivo ou recomendação à sua comercialização.

19.4. Após sete dias úteis da emissão deste documento, poderá ser verificado se a apólice ou endosso foi corretamente registrado no site da Susep - [www.susep.gov.br](http://www.susep.gov.br).

19.5. A situação cadastral do corretor de seguros pode ser consultada no site [www.susep.gov.br](http://www.susep.gov.br), por meio do número de seu registro na Susep, nome completo, CNPJ ou CPF.

19.6. Este seguro é contratado a primeiro risco absoluto.

Apólice N° 017412022000107750081979

Endosso N° 0000000

Proposta N° 253163

Ramo 0775



**bm**g | Seguros

### Condições Gerais

**SEGURADO: PREF MUN DE JUAZEIRO DO NORTE-CEARÁ**  
**TOMADOR: FROTA MACEDO ENGENHARIA EIRELI**

19.7. Considera-se como âmbito geográfico das modalidades contratadas todo o território nacional, salvo disposição em contrário nas Condições Especiais e/ou Particulares da Apólice.

19.8. Os eventuais encargos de tradução referentes ao reembolso de despesas efetuadas no exterior ficarão totalmente a cargo da Sociedade Seguradora.