



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE HABITAÇÃO - SEHAB  
SUPERINTENDÊNCIA DE HABITAÇÃO POPULAR - HABI

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Processo nº 4444

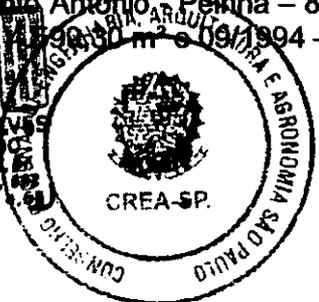
1ª VIA

**ATESTADO Nº 016/2005/HABI**

Atestamos para os devidos fins de direito e a quem possa interessar, que a empresa **Ductor Implantação de PROJETOS S.A.**, com sede na Av. Queiroz Filho, 767, São Paulo - SP, inscrita no C.N.P.J. sob nº. 47.096.581/0001-70, contratada pelo Fundo de Atendimento à População Moradora em Habitação Sub-Normal - FUNAPS, da **SECRETARIA MUNICIPAL DE HABITAÇÃO - SEHAB, da PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO**, com sede à Rua São Bento, 405, 11º andar, pelo processo administrativo n.º1990-0.000.868-9, em 12/07/1990, executou no período de: 12/07/1990 a 31/08/2002 a Prestação de Serviços Técnicos - Profissionais Especializados para o Gerenciamento de um Programa Habitacional de Interesse Social na cidade de São Paulo - SP. Os serviços prestados foram realizados a contento e englobaram obras de unidades habitacionais verticais - prédios de apartamentos e de casas sobrepostas, obras de infraestrutura urbana nas áreas de favelas, tais como limpeza do terreno, terraplanagem com eventual troca de solo quando necessária, obras de contenção, obras de redes de esgoto, água potável, drenagem e eletricidade e suas respectivas interligações com as redes da região e obras de infra-estrutura viária urbana compreendendo implantação do sistema viário local, incluindo acessos aos conjuntos habitacionais, guias e sarjetas, pavimentação, proteções e pequenas manutenções de vias já existentes. Como parte de sua prestação de serviços na urbanização de favelas a Contratada executou: planejamento e controle da implantação dos empreendimentos; gerenciamento/supervisão de execução de projetos e orçamentação, com atividades de análise, fiscalização e adequação de projetos de urbanização e edificações, incluindo projetos de implantação geométrica, de arquitetura, fundações, estruturas, instalações elétricas, hidráulicas e de combate a incêndio, em cada edificação, e de urbanismo, terraplanagem, obras de contenção de encostas, sistema viário urbano, drenagem, compatibilização de projetos de água e esgoto, canalizações, aterramentos, implantação de áreas verdes e de equipamentos comunitários e de eliminação de esgotos e águas pluviais a céu aberto, no caso de urbanização - recuperação e regularização de ocupação. Estes serviços envolveram a adequada garantia da qualidade dos serviços prestados, através de sistemática própria desenvolvida para atendimento às especificações dos serviços, às diretrizes de Habi e às normas técnicas nacionais, em conformidade com o Sistema de Gestão da qualidade da contratada certificado pelo Det Norske Veritas de acordo com a série de normas NBR ISO - 9001/1994 vigorando a partir de 24/03/2000 até o final do contrato. Em complementação ao Atestado nº. 11/2001/Habi-G, informamos que os serviços de gerenciamento e supervisão de projetos e obras de conjuntos habitacionais englobaram os seguintes empreendimentos que são citados nas Tabelas 1 e 2 do Atestado nº. 11/2001/HABI-G, com as respectivas quantidades de unidades habitacionais e área construída e o período de execução: **F1L1 - Zaki Narchi - 700 UH, 32.193,55 m<sup>2</sup> e 04/1994 - 07/1997; Nova Tietê - 160 UH, 7.358,30 m<sup>2</sup> e 04/1994 - 07/1997; Vila Maria - 620 UH, 28.514,10 m<sup>2</sup> e 04/1994 - 07/1997; F1L2 - Jardim Maninos - 160 UH, 7.358,88 m<sup>2</sup> e 08/1994 - 05/1997; Água Branca - 180 UH, 8.278,74 m<sup>2</sup> e 08/1994 - 05/1997; Real Parque - 84 UH, 3.637,59 m<sup>2</sup> e 08/1994 - 05/1997; Nova Jaguaré - Setores 1 e 2 - 260 UH, 11.958,20 m<sup>2</sup> e 08/1994 - 05/1997; Setor Antonio Peinha - 80 UH, 3.821,60 m<sup>2</sup> e 09/1994 - 06/1996; Campo Grande - 100 UH, 4.999,30 m<sup>2</sup> e 09/1994 - 06/1996; Autódromo - 244 UH, 10.996,48 m<sup>2</sup> e**



TABELA DE NOTAS  
SÃO PAULO 0997  
S.P. 22 NOV. 2005  
JOÃO ANSELMO GONÇALVES  
ESCRIVENTE AUTORIZADO  
WWW.SECTABELA.SP.COM.BR  
Avenida Francisco Matarazzo, 500  
CADA AUTENTICAÇÃO - R\$ 1,00



SENTENÇA DE LICITAÇÃO Nº 016/2005/HABI  
INTEGRANTE DO CERTIFICADO DE LICITAÇÃO Nº 016/2005/HABI  
TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO  
CREA-SP SOB Nº 220-6636/2005  
São Paulo, 10/11/05

Renato de Almeida Almeida  
Agente Administrativo II - Reg. 2538  
Seccional DESTE



PREFEITURA DA CIDADE DE SÃO PAULO

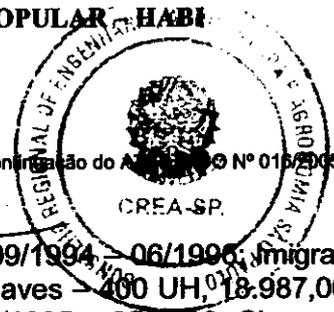
SECRETARIA MUNICIPAL DE HABITAÇÃO - SEHAB

SUPERINTENDÊNCIA DE HABITAÇÃO POPULAR - HABI

INSTRUMENTO DE LICITAÇÃO Nº 016/2005/HABI  
EMPRESA LICITADA: 620 6636

Valor: 1011105

Confirmação do Ato Nº 016/2005/HABI Pg. 02



09/1994 - 06/1996; Miguel Stefan - 80 UH, 3.679,24 m<sup>2</sup> e 09/1994 - 06/1996; Imigrantes - 160 UH, 7.358,48 m<sup>2</sup> e 09/1994 - 06/1996; F2L3 - Edu Chaves - 400 UH, 18.987,00 m<sup>2</sup> e 07/1995 - 05/1998; Vila Nilo - 260 UH, 11.905,27 m<sup>2</sup> e 07/1995 - 05/1998; Chaparral - 280 UH, 12.821,06 m<sup>2</sup> e 07/1995 - 05/1998; Chaparral/Tiquatira - 200 UH, 9.157,90 m<sup>2</sup> e 07/1995 - 05/1998; Haia do Carrão - 240 UH, 10.989,48 m<sup>2</sup> e 07/1995 - 05/1998; F2L4 - Raul Seixas - 112 UH, 3.710,09 m<sup>2</sup> e 07/1995 - 07/2001; São Francisco - Áreas 1 a 6 - 1016 UH, 49.833,94 m<sup>2</sup> e 07/1995 - 07/2001; F3L5 - Chácara Bela Vista - 960 UH, 44.150,88 m<sup>2</sup> e 06/1996 - 09/1999; F3L6 - Goiti - 296 UH, 13.600,39 m<sup>2</sup> e 08/1996 - 07/2001; São Francisco / Sapopemba - 320 UH, 14.716,96 m<sup>2</sup> e 08/1996 - 07/2001; Jardim Maraiá - 180 UH, 6.506,64 m<sup>2</sup> e 08/1996 - 07/2001; F4L2 - Nicarágua/Vila da Paz - 992 UH, 51.200,79 m<sup>2</sup> e 11/1997 - 05/2002; F4L3 - Parque Continental - 420 UH, 21.721,25 m<sup>2</sup> e 11/1997 - 08/2002; Madeirit - 400 UH, 19.455,95 m<sup>2</sup> e 11/1997 - 08/2002; São Domingos/Camarazal - 232 UH, 11.387,54 m<sup>2</sup> e 11/1997 - 08/2002. A área total de projetos gerenciados no período de 04/1994 a 08/2002 foi de 429.899,60 m<sup>2</sup>, com a repartição por área/mês apresentando a seguinte distribuição :04/1994 - 68.065,95 m<sup>2</sup>; 05/1994 - 68.065,95 m<sup>2</sup>; 06/1994 - 68.065,95 m<sup>2</sup>; 07/1994 - 68.065,95 m<sup>2</sup>; 08/1994 - 99.299,36 m<sup>2</sup>; 09/1994 - 129.754,46 m<sup>2</sup>; 10/1994 - 129.754,46 m<sup>2</sup>; 11/1994 - 129.754,46 m<sup>2</sup>; 12/1994 - 129.754,46 m<sup>2</sup>; 01/1995 - 129.754,46 m<sup>2</sup>; 02/1995 - 129.754,46 m<sup>2</sup>; 03/1995 - 129.754,46 m<sup>2</sup>; 04/1995 - 129.754,46 m<sup>2</sup>; 05/1995 - 129.754,46 m<sup>2</sup>; 06/1995 - 129.754,46 m<sup>2</sup>; 07/1995 - 247.159,20 m<sup>2</sup>; 08/1995 - 247.159,20 m<sup>2</sup>; 09/1995 - 247.159,20 m<sup>2</sup>; 10/1995 - 247.159,20 m<sup>2</sup>; 11/1995 - 247.159,20 m<sup>2</sup>; 12/1995 - 247.159,20 m<sup>2</sup>; 01/1996 - 247.159,20 m<sup>2</sup>; 02/1996 - 247.159,20 m<sup>2</sup>; 03/1996 - 247.159,20 m<sup>2</sup>; 04/1996 - 247.159,20 m<sup>2</sup>; 05/1996 - 247.159,20 m<sup>2</sup>; 06/1996 - 291.310,08 m<sup>2</sup>; 07/1996 - 260.854,98 m<sup>2</sup>; 08/1996 - 295.678,97 m<sup>2</sup>; 09/1996 - 295.678,97 m<sup>2</sup>; 10/1996 - 295.678,97 m<sup>2</sup>; 11/1996 - 295.678,97 m<sup>2</sup>; 12/1996 - 295.678,97 m<sup>2</sup>; 01/1997 - 295.678,97 m<sup>2</sup>; 02/1997 - 295.678,97 m<sup>2</sup>; 03/1997 - 295.678,97 m<sup>2</sup>; 04/1997 - 295.678,97 m<sup>2</sup>; 05/1997 - 295.678,97 m<sup>2</sup>; 06/1997 - 264.445,56 m<sup>2</sup>; 07/1997 - 196.379,61 m<sup>2</sup>; 08/1997 - 196.379,61 m<sup>2</sup>; 09/1997 - 196.379,61 m<sup>2</sup>; 10/1997 - 196.379,61 m<sup>2</sup>; 11/1997 - 300.145,14 m<sup>2</sup>; 12/1997 - 300.145,14 m<sup>2</sup>; 01/1998 - 300.145,14 m<sup>2</sup>; 02/1998 - 300.145,14 m<sup>2</sup>; 03/1998 - 300.145,14 m<sup>2</sup>; 04/1998 - 300.145,14 m<sup>2</sup>; 05/1998 - 300.145,14 m<sup>2</sup>; 06/1998 - 236.284,43 m<sup>2</sup>; 07/1998 - 236.284,43 m<sup>2</sup>; 08/1998 - 236.284,43 m<sup>2</sup>; 09/1998 - 236.284,43 m<sup>2</sup>; 10/1998 - 236.284,43 m<sup>2</sup>; 11/1998 - 236.284,43 m<sup>2</sup>; 12/1998 - 236.284,43 m<sup>2</sup>; 01/1999 - 236.284,43 m<sup>2</sup>; 02/1999 - 236.284,43 m<sup>2</sup>; 03/1999 - 236.284,43 m<sup>2</sup>; 04/1999 - 236.284,43 m<sup>2</sup>; 05/1999 - 236.284,43 m<sup>2</sup>; 06/1999 - 236.284,43 m<sup>2</sup>; 07/1999 - 236.284,43 m<sup>2</sup>; 08/1999 - 236.284,43 m<sup>2</sup>; 09/1999 - 236.284,43 m<sup>2</sup>; 10/1999 - 192.133,55 m<sup>2</sup>; 11/1999 - 192.133,55 m<sup>2</sup>; 12/1999 - 192.133,55 m<sup>2</sup>; 01/2000 - 192.133,55 m<sup>2</sup>; 02/2000 - 192.133,55 m<sup>2</sup>; 03/2000 - 192.133,55 m<sup>2</sup>; 04/2000 - 192.133,55 m<sup>2</sup>; 05/2000 - 192.133,55 m<sup>2</sup>; 06/2000 - 192.133,55 m<sup>2</sup>; 07/2000 - 192.133,55 m<sup>2</sup>; 08/2000 - 192.133,55 m<sup>2</sup>; 09/2000 - 192.133,55 m<sup>2</sup>; 10/2000 - 192.133,55 m<sup>2</sup>; 11/2000 - 192.133,55 m<sup>2</sup>; 12/2000 - 192.133,55 m<sup>2</sup>; 02/2001 - 192.133,55 m<sup>2</sup>; 03/2001 - 192.133,55 m<sup>2</sup>; 04/2001 - 192.133,55 m<sup>2</sup>; 05/2001 - 192.133,55 m<sup>2</sup>; 06/2001 - 192.133,55 m<sup>2</sup>; 07/2001 - 192.133,55 m<sup>2</sup>; 08/2001 - 103.765,53 m<sup>2</sup>; 01/2002 - 103.765,53 m<sup>2</sup>; 02/2002 - 103.765,53 m<sup>2</sup>; 03/2002 - 103.765,53 m<sup>2</sup>; 04/2002 - 103.765,53 m<sup>2</sup>; 05/2002 - 103.765,53 m<sup>2</sup>; 06/2002 - 52.564,74 m<sup>2</sup>; 07/2002 - 52.564,74 m<sup>2</sup>; Os responsáveis técnicos neste contrato foram: Eng.º Álvaro Luiz Rôssato de Souza, de julho de 1990 a fevereiro de 1996; Eng.º Amilton Degani de

TABELA DE PREÇOS  
SÃO PAULO  
Autentico a presente copia e o original a mim apresentado.

S.P. 22 NOV 2005

JOÃO ANSELMO GONÇALVES  
ESCREVENTE  
WWW.SEX...  
Avenida Fra...  
CADA AUT...



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten mark]*



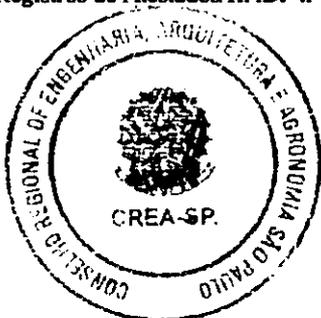
PREFEITURA DA CIDADE DE SÃO PAULO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE HABITAÇÃO - SEHAB  
SUPERINTENDÊNCIA DE HABITAÇÃO POPULAR - HABI

4446

Continuação do ATESTADO Nº 016/2005/HABI  
Pg. 03

março de 1996 ate o encerramento do contrato. Conforme Trigésimo nono termo de Aditamento ao Contrato, datado de onze de agosto de 1997, o valor contratual passou a R\$ 40.313.419,17 (quarenta milhões trezentos e treze mil quatrocentos e dezenove reais e dezessete centavos). NADA MAIS, São Paulo, 07 de novembro de 2005. Pagos os preços públicos devidos pela Guia de Arrecadação nº 625542 - K, segue o presente atestado assinado por mim, Izaias Souza Ribeiro *Izaias Souza Ribeiro*, Assist.Gest. P. Públicas, R.F. 539.186.5.00, lotado em SEHAB/HABI-4, que o digitei com fundamento na minuta apresentada às fls. 19 a 23, em cumprimento ao despacho exarado sob fls. 24, publicado no D.O.M. de 05/11/2005, do processo Administrativo nº 2005-0.267.624-4, pelo Diretor da Divisão Técnica - HABI.3, Engº Luis Henrique Tibiriçá Ramos, *Luis Henrique Tibiriçá Ramos* R.F. n.º 318.395.5.02, pela Arqtª Elisabete França *Elisabete França* DD. Superintendente de Habitação Popular-HABI.//

- 1ª via – DUCTOR IMPLANTAÇÃO DE PRJETOS S.A.
- 2ª via – Processo Administrativo n.º 2005-0.267.624-4
- 3ª via – Processo do Contrato n.º 1990-0.000.868-9.
- 4ª via – Livro de Registros de Atestados/HABI nº 05, fls.14 e 15 (frente e verso)



O PRESENTE DE .....  
INTEGRANTE DA COLEÇÃO DE ACERVO  
TÉCNICO EXPEDIDA DE STA CASA PELO  
CREA - F.S.N.º 520.66361

São Paulo, 10/11/05.

*Antônio de Almeida F. F. F.*  
Agente Administrativo II - Reg. 2538  
Seccional OESTE

**TAB**  
**SÃO**  
Autentico a presente  
o original e mim a

S.P. 2/2 NOV. 2023

JOÃO ANSELMO GONÇALVES  
ESCREVENTE AUTORIZADO  
www.sextoabeliao.com.br  
Avenida Francisco Matarazzo, 682  
[CADA AUTENTICAÇÃO - R\$ 4,65]

## CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT

Válida somente com a autenticação do CREA-SP

CERTIDÃO Nº: [REDACTED]

Folha(s) nº: 1 de 2



Referente à(s) ART(s) 0600325091/99-001, 104982200889262, 0749301-0749332, 0749379, 94282720012801941, 822020030059288-8, 822020030059289-3, 822020030059290-7 e 822020030188461-8.

**CERTIFICAMOS**, para os devidos fins, de acordo com os artigos 4º, 5º e 6º da Resolução nº 317/86 do CONFEA, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo Técnico do profissional abaixo mencionado:

**Profissional** ALVARO LUIZ ROSSETTO DE SOUSA.  
**Titulo(s)** Engenheiro Civil.  
**CREASP Nº** 0600325091  
**Atribuições** Artigo 07, da Resolução 218/73, do CONFEA.  
**Atividade(s) Técnica(s) Realizada(s)** Responsável Técnico por Supervisão na Área da Engenharia Civil - Execução dos Serviços de Supervisão do Componente de Regularização de Loteamentos do Programa de Melhoramentos em Favelas no Município de São Paulo.  
**Quantificação** Especificadas Conforme Atestados anexo.  
**Local da obra/serviço** Rua São Bento, 405 - 20.º andar.  
**Cidade** São Paulo. **Estado** SP  
**Valor** Contratual: R\$ 6.894.363,72 (12/98).  
Aditivo Contratual: R\$ 1.723.590,93 (06/00).  
**Período** 28/12/1998 a 27/09/2003.  
**Contratante** Prefeitura do Município de São Paulo - Secretaria da Habitação e Desenvolvimento Urbano - SEHAB.  
**Contratada** Ductor Implantação de Projetos S/A .  
**CREASP Nº** 0192998.

TABELIAO DE NOTAS  
SÃO PAULO  
Autentico a presente cópia reprográfica, conforme o original a mim apresentado, do que dou fé.

S.P. 22 NOV. 2023

JOÃO ANSELMO GOMES  
ESCREVENTE AUTOR  
www.sextoabellao.com.br  
Avenida Francisco Matarazzo, 1155 - JARDIM PAULISTA  
CADA AUTENTICAÇÃO

VALIDO SOMENTE COMO MEIO DE AUTENTICACAO

\*\*O profissional declarou que houve a participação de outros profissionais\*\*

\*\*A presente Certidão de Acervo Técnico, substitui e cancela a anteriormente emitida por este Conselho em 10/11/2003 sob nº FL-50645\*\*

**CERTIFICAMOS**, finalmente, que faz(em) parte integrante da presente Certidão o(s) documento(s) emitido(s) pela contratante ou órgão público, a quem cabe a responsabilidade pela exatidão e veracidade do que nele(s) consta(m).

**IMPORTANTE:** A presente certidão é válida somente como acervo técnico do profissional certificado.

O Acervo Técnico é toda a experiência adquirida ao longo da vida do profissional, compatível com suas atribuições legais, não cabendo qualquer limitação temporal à sua validade

# CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT

Válida somente com a autenticação do CREA-SP

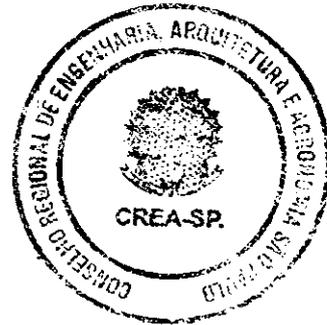
CERTIDÃO Nº: [REDACTED]

Folha(s) nº: 2 de 2

São Paulo, sexta-feira, 9 de dezembro de 2005

Conferido: Roberto Vieira dos Reis - GRE5 - Oeste

Renato Almeida Pinheiro - GRE5 - Oeste  
Conforme Portaria 42/2004



**TAB**  
**SÃO**  
Autentica a presença  
do original e min  
[REDACTED]

S.P. 2 NOV. 2023

JOÃO ANSELMO GONÇALVES  
ESCREVENTE AUTORIZADO  
[www.SextoAnelao.com.br](http://www.SextoAnelao.com.br)  
Avenida Francisco Matarazzo, 682  
[CADA AUTENTICAÇÃO - R\$ 4,65]

**IMPORTANTE:** A presente certidão é válida somente como  
acervo técnico do profissional certificado.

O Acervo Técnico é toda a experiência adquirida ao longo da vida do profissional,  
compatível com suas atribuições legais, não cabendo qualquer limitação temporal  
à sua validade



**ATESTADO Nº 003/RESOLO-G/2000**

Atestamos para os devidos fins que o **CONSÓRCIO DBH**, com sede na Rua Girassol, 1033 - São Paulo - SP, constituído pelas empresas **BUREAU DE PROJETOS E CONSULTORIA LTDA.**, líder do Consórcio, com 33,34% de participação, com sede na Rua Girassol, 1033 - São Paulo - SP, inscrita no CNPJ/SP sob o nº 58.416.389/0001-30 e no CREA/SP sob o nº 0334185, **DUCTOR IMPLANTAÇÃO DE PROJETOS S/A**, com 33,33% de participação, com sede na Av. Queiroz Filho, 767 - São Paulo - SP, inscrita no CNPJ/SP sob o nº 47.096.581/0001-70 e no CREA/SP sob o nº 192998 e **HERJACK ENGENHARIA S/C LTDA.**, com 33,33% de participação, com sede na Av. Nove de Julho, 459 - cj. 2 - Poá - SP, inscrita no CNPJ/SP sob o nº 69.102.457/0001-03 e no CREA/SP sob o nº 0423258, vem executando desde dezembro de 1998, serviços técnicos profissionais especializados para a supervisão da regularização de loteamentos, compreendendo o gerenciamento de projetos e obras na cidade de São Paulo, para o Programa Lote Legal desenvolvido pelo Departamento de Regularização de Parcelamento de Solo - RESOLO, da Secretaria da Habitação e Desenvolvimento Urbano da Prefeitura do Município de São Paulo, através do Contrato nº 008/98-SEHAB-BID, Processo nº 1997-0.110.848-5. Até a presente data, os serviços foram realizados a contento.//

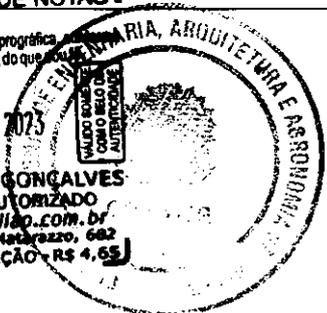
Os serviços prestados envolvem o gerenciamento de projetos e obras de infra-estrutura (urbanização, geométrico, terraplenagem, drenagem, pavimentação, redes de distribuição de água e coleta de esgoto, contenção de taludes, regularização e canalização de córregos), de 67 loteamentos nas regiões Norte, Leste e Oeste do Município que totalizam 22.101 lotes urbanizados assim distribuídos: //

SETOR I – Administrações Regionais de Guaianazes e Itaquera		
Loteamento	Área (m²)	Nº Lotes
Vila Paulista II	56.430,86	150
S/D – AC. R. Cassununga – Jd Lourdes	10.974,25	52
Jd. Marpú – Área Independente	31.920,16	119
Vila Pernambuco/Vl. Reni	24.309,74	206
Jd. Souza Ramos	41.328,48	264
Jd. Pérola – GL. 1 e 2	161.287,44	825
Vila Iracema – Séc. Colonial -- Lote 412	29.465,55	115
Jd. Colonial	34.548,92	200
Vila Landim – AC. R. Gaspar de Souza	14.449,51	72
Vila Cláudia – Jd. Augusto	9.924,80	38
Vila Independente	10.901,51	75
Vila União	7.207,40	47
Recanto das Rosas	25.242,65	137
Cidade SE. Carvalho – Reparc	32.731,83	137



ABELIÃO DE NOTAS  
SÃO PAULO  
presente cópia reprográfica  
sem apresentado, do que...

S.P. 22 NOV. 2005  
JOÃO ANSELMO GONÇALVES  
ESCREVENTE AUTORIZADO  
www.sextabeliao.com.br  
Avenida Francisco Matarazzo, 662  
CADA AUTENTICAÇÃO - R\$ 4,65



O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIFICAÇÃO DE ACERVO TÉCNICO E TÉCNICA NESTA DATA PELO CREA - SP SOB Nº 220.66852

São Paulo, 09/12/05.  
Roberto Vieira dos Reis  
Agente Administrativo I - Reg. 2162  
Seccional OESTE

*(Handwritten signatures and initials)*



COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
SEHAB 4450 AT

**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO**  
**SECRETARIA DA HABITAÇÃO E DESENVOLVIMENTO URBANO**  
**DEPARTAMENTO DE REGULARIZAÇÃO DE PARCELAMENTO DO SOLO-RESOLO**  
Rua São Bento, 405 - 20º andar sala 202 Tel. 239-1660/PABX 232-1733 R.118

Fls.2/5x.

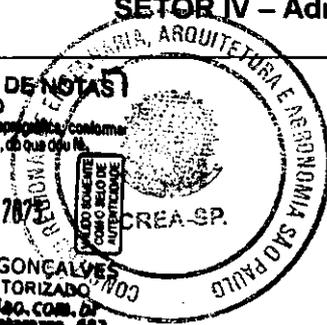
Jd. Pérola 3	68.539,92	288
Vila Cosmopolita – Rep. Quadra 9	10.000,00	56
Vila Paulista I	56.210,34	242
Jd. Das Hortencias/Vila S. Geraldo	21.854,60	106
<b>SETOR II – Administrações Regionais de São Miguel Paulista e Freguesia do Ó.</b>		
<b>Loteamento</b>	<b>Área (m²)</b>	<b>Nº Lotes</b>
S/D – AC. R. das Pedras	61.705,01	234
Jd. Romano	241.694,42	728
Vila Eva/Chácara Gilda	31.729,54	178
Jd. Vista Alegre/Lindeira	53.776,76	198
Jd. Alto de Taipas	51.638,20	268
Jd. Santa Maria	24.339,49	88
Jd. Meliunas/Chac. Jd. São José	32.156,00	176
Vila Nova Esperança	64.701,02	363
S/D – AC. R. Manoel Álvares Pimentel	19.721,83	121
Jd. Virgínia	7.691,41	51
Jd. Virgínia – AC. R. Itajuibe	18.396,85	86
<b>SETOR III – Administração Regional de Jaconã-Tremembé</b>		
<b>Loteamento</b>	<b>Área (m²)</b>	<b>Nº Lotes</b>
Vila Ayrosa	45.000,00	150
Jd. Frutos da Terra – Área Santa Casa	6.090,00	32
Cond. Recanto Verde	25.489,74	124
Jd. Fontalis – Área Lindeira Klekin	64.742,90	259
Vila Ayrosa – Quadra 8 – Lote 5 – Rep.	8.575,00	48
Área da Santa Casa 7 – Jd. da Serra	10.000,00	32
Vila Ayrosa – Quadra 11	21.034,95	100
Área da Sta Casa – Jd. Girassol	18.000,00	85
Área da Sta. Casa –6	2.600,00	26
S/D – AC. R. Amorim/Assoc. Sobradinho	98.743,98	607
Jova Rural 2	341.654,16	1.438
Área da Sta. Casa – R. Manoel V. Luz	6.050,00	20
Sta. Casa – Prox. C. Brito- Fav. Guapira	124.118,47	496
<b>SETOR IV – Administrações Regionais de Pirituba-Jaraguá e Perus</b>		



**TABELÃO DE NOTAS**  
SÃO PAULO

S.P. 2 NOV. 2013

JOÃO ANSELMO GONÇALVES  
ESCREVENTE AUTORIZADO  
www.sextabelao.com.br  
Avenida Francisco Manoel de Medeiros, 682  
CADA AUTENTICAÇÃO - R\$ 4,00



O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DO ARQUIVO DE ACERVO TÉCNICO E ADMINISTRATIVO DA CREA-SP 022/Nº 520.66852

SÃO PAULO, 09/12/2013.

Roberto Vieira dos Reis  
Agente Administrativo I - Reg. 2162  
Seccional CESTE



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO

SECRETARIA DA HABITAÇÃO E DESENVOLVIMENTO URBANO - SEHAB  
DEPARTAMENTO DE REGULARIZAÇÃO DE PARCELAMENTO DO SOLO-RESOLO

Rua São Bento, 405 - 20º andar sala 202 Tel. 239-1660/PABX 232-1733 R.118

Fls.3/5x.

LIÇÃO DE LICITAÇÃO Nº 44512

Loteamento	Área (m²)	Nº Lotes
Conj. Residencial Novo Horizonte	21.948,99	167
Jd. Camargo	21.815,61	75
Vila Mirante – Gl. 2 (Área Reservada)	25.714,64	73
Parada de Taipas	45.091,44	333
Conj. Resid. Sol Nascente	317.476,42	1.651
Conj. Resid. Bandeirantes	39.165,53	234
Conj. Resid. Paraíso	19.581,14	127
Cidade D’Abril – Gl. 2	298.123,88	1.036
Conj. Resid. Canaã/Ant. Jd. Britânia	241.841,69	1.362
Conj. Resid. Alpes do Jaraguá	79.640,41	313
Conj. Resid. Morada do Sol	100.784,58	466
Conj. Resid. Parque Esperança	128.657,75	720
Parada de Táipas/Sítio Pedro Velho	88.228,72	279
<b>SETOR V – Administr. Reg. de S.Mateus, V.Prudente e Aricanduva-Formosa</b>		
Loteamento	Área (m²)	Nº Lotes
Jd. Limoeiro 2	70.457,56	327
Jd. Canaã	67.391,71	349
Recanto Verde do Sol – GL. 2	174.721,33	828
Jd. Limoeiro 1	96.444,43	213
Jd. Nossa Senhora Aparecida(Sítio)	45.407,31	232
Chalé/Jd. Imperador	12.526,44	64
Vila Rica – R. Antonio Lebel	11.293,05	63
Carrãozinho 2 (Parte da Área)	70.029,68	413
Vila Leme	25.191,19	109
Jd. Arantes	113.720,04	499
Fazenda da Juta	692.381,40	3.042
Jd. São Benedito	37.802,82	89

Os projetos e obras gerenciados incluem, também, a construção de 100 unidades habitacionais em 5 prédios de 5 pavimentos no Conjunto Habitacional Inácio Monteiro e a construção de 130 unidades habitacionais do tipo embrião no Conjunto Habitacional José Bonifácio, destinadas ao reassentamento das famílias removidas para permitir a execução das obras de infra-estrutura urbana nos loteamentos. Os serviços de gerenciamento executados compreendem o desenvolvimento das seguintes atividades: Acompanhamento, análise e aprovação dos projetos executivos elaborados pelas



BELMO DE NOVA  
SÃO PAULO  
cópia reprográficada conforme  
apresentado, do que dou fé



O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE  
INTEGRANTE DA UTILIZAÇÃO DE APROVAÇÃO  
TÉCNICO EXPEDIENTE Nº 66952  
CREA-SP SOB Nº 09/112105.  
São Paulo, 22 NOV 2007.

*[Handwritten signature]*

S.P. 22 NOV. 2007  
JOÃO ANSELMO GONÇALVES  
ESCREVENTE AUTORIZADO  
www.sextabeliao.com.br  
Avenida Francisco Matarazzo, 682  
CADA AUTENTICAÇÃO - R\$ 4,65

Roberto Monteiro dos Reis  
Ag. Hab. e Des. Urb. - Reg. 2192  
SECRETARIA DE HABITAÇÃO E DESENVOLVIMENTO URBANO



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO  
SECRETARIA DA HABITAÇÃO E DESENVOLVIMENTO URBANO - SEHAB  
DEPARTAMENTO DE REGULARIZAÇÃO DE PARCELAMENTO DO SOLO-RESOLO  
Rua São Bento, 405 - 20º andar sala 202 Tel. 239-1660/PABX 232-1733 R.118

Fls.4/5x.

- empresas contratadas por RESOLO;////////////////////////////////////
- Fiscalização técnica e da qualidade das obras;////////////////////////////////////
- Planejamento e controle físico-financeiro das atividades envolvidas;////////////////////////////////////
- Elaboração de orçamentos, análise de preços de serviços e preparação de termos aditivos;////////////////////////////////////
- Elaboração das medições dos serviços de projetos e obras;////////////////////////////////////
- Diligenciamento da documentação envolvida, tais como: medições, cartas e atas de reunião;////////////////////////////////////
- Apoio técnico e logístico aos trabalhos de desenvolvimento social, envolvendo a orientação técnica para o reassentamento das famílias a serem removidas;////////////////////////////////////
- Controle do fluxo de correspondências e de documentos técnicos dos contratos gerenciados e organização e operacionalização do arquivo de documentos, digitais e em papel;////////////////////////////////////
- Apoio técnico e consultoria em projetos especiais e elaboração de estudos específicos para a viabilização dos empreendimentos;////////////////////////////////////
- Contatos com órgãos institucionais governamentais e com as concessionárias de serviços públicos (Companhia de Saneamento Básico do Estado de São Paulo - Sabesp, Eletropaulo Metropolitana Eletricidade de São Paulo S/A, Empresa Paulista de Transmissão de Energia Elétrica S/A e Furnas Centrais Elétricas S/A) e diligenciamento das tratativas e documentos envolvidos;////////////////////////////////////
- Preparação de documentação, acompanhamento e diligenciamento dos trâmites para obtenção de aprovação legal dos empreendimentos junto ao GRAPROHAB e demais órgãos das esferas federal, estadual e municipal;////////////////////////////////////
- Preparação de normas e procedimentos para as atividades dos contratos e elaboração e implementação de plano, e respectivos controles, de garantia de qualidade dos serviços gerenciados;////////////////////////////////////
- Elaboração de relatórios gerenciais de evolução do programa e consultoria na preparação de documentos para subsidiar os relatórios de controle exigidos pelo BID.////////////////////////////////////

O escopo contratual envolve o gerenciamento de cinco contratos para execução das obras que somam os seguintes quantitativos de serviços de infra estrutura:////////////////////////////////////

- 1. Pavimentação**////////////////////////////////////
  - 1.1. Guias e sarjetas – 162.660,30 m.////////////////////////////////////
  - 1.2. Pavimentação asfáltica – 356.875,06 m2////////////////////////////////////
  - 1.3. Pavimentação em bloco de concreto – 34.891,38 m2////////////////////////////////////
  - 1.4. Pavimentação em concreto – 34.462,05 m2////////////////////////////////////
- 2. Drenagem e Canalização de Córregos**////////////////////////////////////
  - 2.1 Galeria pluvial em concreto Ø600 mm – 13.360,49 m.////////////////////////////////////
  - 2.2 Galeria pluvial em concreto Ø800 mm – 2.578,00 m.////////////////////////////////////
  - 2.3 Galeria pluvial em concreto Ø1000 mm – 769,50 m.////////////////////////////////////
  - 2.4 Galeria pluvial em concreto Ø1200 mm – 1.210,00 m.////////////////////////////////////
  - 2.5 Galeria pluvial em concreto Ø1500 mm – 560,90 m.////////////////////////////////////
- 3. Rede de Distribuição de Água**////////////////////////////////////
  - 3.1 Rede em PVC rígido Ø75 mm – 6.170,76 m.////////////////////////////////////
  - 3.2 Rede em PVC rígido Ø100 mm – 60,86 m.////////////////////////////////////
  - 3.3 Rede em ferro fundido Ø150 mm – 99,20 m.////////////////////////////////////
- 4. Rede Coletora de Esgotos**////////////////////////////////////

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA POR CREA - CP 908 Nº 520.66.852

São Paulo, 09/12/05.

Roberto M. L. dos Reis  
Agente Administrativo - Reg. 2162  
Credencial CRES TE



SEXTABELAÇÃO DE NOTÍCIAS  
SÃO PAULO  
Este é uma cópia reprográica, conforme o original e não apresentado, do qual é o original.

S.P. 22 NOV. 2005



JOÃO ANSELMO GONÇALVES  
ESCREVENTE AUTORIZADO  
www.sextotabeliao.com.br  
Avenida Francisco Matarazzo, 682  
[CADA AUTENTICAÇÃO - R\$ 4,65]

Handwritten signatures and initials



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO  
 SECRETARIA DA HABITAÇÃO E DESENVOLVIMENTO URBANO - SEHAB  
 DEPARTAMENTO DE REGULARIZAÇÃO DE PARCELAMENTO DO SOLO-RESOLO  
 Rua São Bento, 405 - 20º andar sala 202 Tel. 239-1660/PABX 232-1733 R.118

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 nº 4453 X

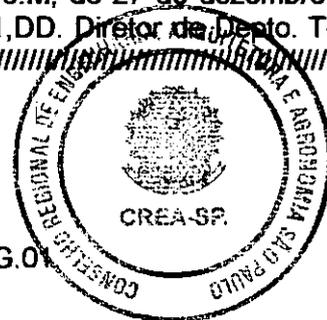
Fls.5/5x.

- 4.1 Rede em PVC rígido Ø150 mm – 3.443,15 m
  - 4.2 Rede em PVC rígido Ø200 mm – 34.156,19 m
  - 4.3 Rede em PVC rígido Ø300 mm – 450,50 m
  - 4.4 Rede em manilha cerâmica Ø4" – 563,20 m
  - 4.5 Rede em manilha cerâmica Ø6" – 928,10m
  - 5. Movimento de Terra:
  - 5.1 Corte - 228.420,61 m3
  - 5.2 Aterro - 142.321,61 m3
  - 6. Contenções:
  - 6.1 Muro de contenção em alvenaria de blocos – 4.962,86 m2
  - 6.2 Muro de gabião – 1.165,84 m3
- Para a realização do escopo contratual do gerenciamento está prevista a seguinte equipe técnica:
- Coordenação Geral: 4.584 Hxh
  - Coordenação Setorial: 9.593 Hxh
  - Consultor: 1.808 Hxh
  - Nível Superior: 47.254 Hxh
  - Nível Técnico: 50.114 Hxh
  - Nível Administrativo: 11.770 Hxh

O Programa Lote Legal beneficia uma população de 110.500 pessoas e é financiado pelo BID - Banco Interamericano de Desenvolvimento.  
 O valor do contrato de gerenciamento é de R\$ 8.617.954,65 (Oito milhões, seiscentos e dezessete mil, novecentos e cinquenta e quatro reais e sessenta e cinco centavos) na data-base de março/1998.

Os responsáveis técnicos, neste contrato, são: pela BUREAU - Arqº Fernando Eckhardt Luzio - CREA 03.805-D; pela DUCTOR - Engº Álvaro Luiz Rossetto de Souza - CREA 0600325091 e pela HERJACK - Engº Larry Richard Stuber - CREA 0600631494. NADA MAIS. São Paulo, 28 de dezembro de 2000. Recolhidos os preços públicos pela Guia de arrecadação nº 144316-J, autenticada pelo Banco do Brasil – Ag. 018-3. Segue o presente assinado por mim, HATSUMI MIURA, ASSISTENTE TÉCNICO II, lotado em RESOLO G.01 / R.F. Nº 603.939.1.00, que analisei, elaborei e digitei o presente, conforme minuta juntada no Proc. Adm nº 2000.0.271.822-3, em cumprimento ao despacho exarado sob folhas nº 37, publicado no D.O.M, de 27 de dezembro de 2000, do Engº José Antonio Vaz Sampaio RF Nº 514.677.1.01, DD. Diretor de Depto. Técnico de Resolo.

- 1ª Via – Bureau de Projetos e Consultoria Ltda.
- 2ª Via – Ductor Implantação de Projetos S/A
- 3ª Via – Herjack Engenharia S/C Ltda.
- 4ª Via – Processo nº 2000.0.271.822-3
- 5ª Via – Processo nº 1997-0.110.848-5
- 6ª Via – Para arquivo do setor de Contratos – RESOLO G.01



8ª FASELÃO DE NOTAS  
 NOTAS DE CANTO

TABELIÃO DE NOTAS  
 SÃO PAULO JOSÉ ANTONIO VAZ SAMPAIO  
 Autentico a presente cópia referente ao processo nº Técnico, o original a mim apresentado, no dia 22/11/2003

S.P. 22 NOV 2003

JOÃO ANSELMO GONCALVES  
 ESCRIVENTE AUTORIZADO  
 www.sexto  
 Avenida Franc  
 CADA AUTENT

2003

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA - SP SOB Nº 920.66832

São Paulo, 09/12/2005.

Roberto Vieira dos Reis  
 Agente Administrativo I - Reg. 2162  
 Seccional OESTE



## ATESTADO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

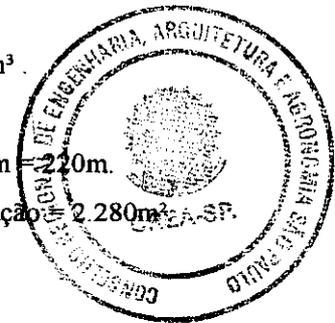
### Supervisão e Fiscalização da Canalização do Córrego do Morro Doce e Pavimentação de suas Vias Marginais

Atestamos para os devidos fins que a empresa Ductor Implantação de Projetos S.A., inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica – CNPJ nº. 47.096.581/0001-70, com sede na Av. Queiroz Filho, 767 – São Paulo – SP, vem realizando para o Departamento de Regularização do Solo – RESOLO da Secretaria de Habitação e Desenvolvimento Urbano do Município de São Paulo, através do Contrato 008/98 – SEHAB/BID firmado com o Consorcio DBH ( Ductor, Bureau e Herjack ), no qual tem participação de 33,33% (trinta e três virgula trinta e três por cento), a supervisão e acompanhamento do projeto e da obra de canalização e de pavimentação das vias lindeiras ao córrego Morro Doce, situado nas proximidades do Conjunto Residencial Parque Esperança, no Distrito de Anhanguera, zona noroeste do município de São Paulo, como parte dos serviços de Supervisão de Projetos e Obras do Programa Lote Legal de Regularização Urbanística e Registrária de Loteamentos Irregulares no Município de São Paulo, parcialmente financiado pelo Banco Interamericano de Desenvolvimento através do empréstimo 938/OC-BR.

#### 1. Dados Gerais da Obra

A obra de canalização do córrego e de abertura/pavimentação de suas vias lindeiras, numa extensão de 1.000 m paralela à Av. Cel. José Gladiador, envolvem os seguintes quantitativos principais:

- Terraplanagem (corte, aterro e compactação) = 2.500m<sup>3</sup>.
- Canalização com gabião tipo Reno = 1100m<sup>3</sup>.
- Canalização em aduelas de concreto seção 2,20 x 2,20m = 220m.
- Abertura de caixa e preparo de subleito para pavimentação = 2.280m<sup>3</sup>.
- Base de brita graduada simples = 730m<sup>3</sup>.
- Imprimação Ligante = 3.875m<sup>2</sup>.
- Imprimação impermeabilizante = 3.875m<sup>2</sup>.
- Pavimentação em concreto armado e betuminoso = 275m<sup>3</sup>.



TABULETO DE NOTAS  
SÃO PAULO  
Autentico a presente cópia reprográfica, conforme o original a mim apresentado, do que dou fé.

S.P. 22 NOV 2023



JOÃO ANSELMO  
ESCREVENTE A  
www.sextotabe  
Avenida Francisco M  
CADA AUTENTICA



O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXISTENTE NESTA DATA PELA CREA - SP 608 (N.º 520.66852)

São Paulo, 07/12/2023.

Roberto Vieira dos Reis  
Agente Administrativo I - Reg. 2192  
Seccional OESTE



COMPANHIA DE LICITAÇÃO  
Folha 118/66852

- Revestimento de Concreto Asfáltico = 185m<sup>3</sup>.
- Fornecimento e assentamento de guias = 1150m.
- Construção de sarjetas de concreto = 52m<sup>3</sup>.
- Lastro de brita e pó de pedra = 57m<sup>3</sup>.

**2. Serviços Executados**

As seguintes atividades vem sendo executadas pela Doctor:

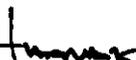
- análises dos projetos executivos;
- fiscalização da execução das obras;
- verificação das medições de serviços;
- levantamento de eventuais problemas, contatos com órgãos institucionais governamentais envolvidos com o empreendimento e reuniões para a coordenação das diversas interfaces envolvidas durante a realização da obra;
- emissão de relatório de evolução de trabalho.

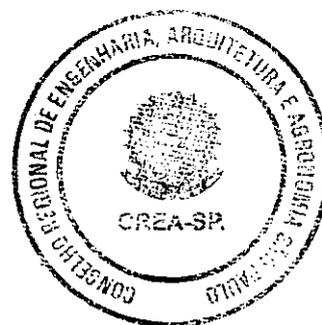
**3. Período de Execução**

Os serviços se iniciaram em outubro/2001 e tem termino previsto para março/2002, tendo consumido até a presente data um total aproximado de 672 Hh de Nível Superior e 1.008 Hh de Nível Técnico.

A equipe de supervisão é coordenada pelo Engo. Marco Vannucci, CREA 0601337267.

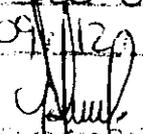
São Paulo, 14 de Janeiro de 2002.

  
Arqto. Carlos Eduardo Camarero Thomaz  
Diretor de Divisão Técnica – Resolo 2



O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIFICAÇÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA DESTA DATA PELO CREA - SP SOB Nº 66852

São Paulo, 09/12/05.

  
Rosário Wladimir Reis  
Agente Administrativo - Reg. 2162  
Seção de O.F.S.T.E

**TABELIÃO DE NOTAS**  
SÃO PAULO

Autentico a presente cópia reprográfica, conforme o original a mim apresentado, do que dou fé.

S.P. 22 NOV. 2002

DO SOLENTE  
#0 SELO DE  
FIDELIDADE

JOÃO ANSELMO  
ESCREVENTE  
www.sextor  
Avenida Francisco  
CADA AUTENT





CÓPIA DELETA  
4456

**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO**  
**SECRETARIA DA HABITAÇÃO E DESENVOLVIMENTO URBANO - SEHAB**  
**DEPARTAMENTO DE REGULARIZAÇÃO DE PARCELAMENTO DO SOLO-RESOLO**  
 Rua São Bento, 405 - 20º andar sala 204 Tel. 3241-1660/PABX 3242-1733 R.118

**ATESTADO Nº 001/2003-RESOLO**

Atestamos para os devidos fins que o **CONSÓRCIO DBH**, registrado na Junta Comercial do Estado de São Paulo – JUCESP sob nº 510904/98-1, com sede na Rua Girassol, 1033 - São Paulo - SP, constituído pelas empresas **BUREAU DE PROJETOS E CONSULTORIA LTDA.**, líder do Consórcio, com 33,34% de participação, com sede na Rua Girassol, 1033 - São Paulo - SP, inscrita no CNPJ/SP sob o nº 58.416.389/0001-30 e no CREA/SP sob o nº 0334185, **DUCTOR IMPLANTAÇÃO DE PROJETOS S/A**, com 33,33% de participação, com sede na Av. Queiroz Filho, 767 - São Paulo - SP, inscrita no CNPJ/SP sob o nº 47.096.581/0001-70 e no CREA/SP sob o nº 192998 e **HERJACK ENGENHARIA S/C LTDA.**, com 33,33% de participação, com sede na Av. Nove de Julho, 459 - cj. 2 - Poá - SP, inscrita no CNPJ/SP sob o nº 69.102.457/0001-03 e no CREA/SP sob o nº 0423258, executou no período de 28/12/1998 a 27/09/2003, através do Contrato nº 008/98-SEHAB-BID, Processo Administrativo nº 1997-0.110.848-5, serviços técnicos profissionais especializados de gerenciamento e supervisão da regularização de loteamentos do Programa Lote Legal desenvolvido pelo Departamento de Regularização de Parcelamento do Solo – RESOLO, da Secretaria da Habitação e Desenvolvimento Urbano da Prefeitura do Município de São Paulo, tendo como objetivo a regularização de loteamentos, clandestinos ou irregulares, por meio da implementação de ações para qualificação urbana das áreas, visando a obtenção da regularização urbanística, fundiária e registrária. -----

O contrato teve a duração de 57 meses e o valor de R\$ 22.287.270,10 (Vinte e dois milhões, duzentos e oitenta e sete mil, duzentos e setenta reais e dez centavos) referentes a maio/03. —

Os serviços prestados foram realizados a contento, envolvendo o gerenciamento dos projetos e obras de infra-estrutura (*urbanização, implantação geométrica, terraplenagem, drenagem, pavimentação, redes de distribuição de água e de coleta de esgoto, redes de energia elétrica, contenção de taludes, canalização de córregos e paisagismo*), o apoio aos trabalhos sociais de remanejamento por interferências de obras, assistência técnica na pós-entrega, visando a regularização técnica de 63 loteamentos ocupados por população de baixa renda, no Município de São Paulo, totalizando 20.750 lotes, beneficiando 26.975 famílias, conforme relacionado no quadro anexo. -----

Os serviços de gerenciamento executados compreenderam o desenvolvimento das seguintes atividades: -----

- Acompanhamento, análise e aprovação dos projetos executivos elaborados pelas empresas contratadas por RESOLO; -----
- Apoio técnico e consultoria em projetos especiais e elaboração de estudos específicos para a viabilização dos empreendimentos. -----
- Preparação de normas e procedimentos para as atividades dos contratos e elaboração e implementação de plano de garantia da qualidade dos serviços gerenciados. -----

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO, CREA - SP SOB Nº 520.6652

São Paulo, 09/12/03.

Renata Vieira dos Reis

Engenheira Civil - CREA/SP - Reg. 2182

Assinada em São Paulo



**TABELIÃO DE NOTAS**  
SÃO PAULO

Autentica a presente cópia xerográfica, conforme o original a mim apresentado, do que dou fé.

S.P. 22 NOV 2003

JOÃO ANSELMO BONCALVES

ESCREVÃO

WWW.SP

Avenida F

CADA AU





CIVIS PAVLITANUS  
Número: 4458

**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO**  
**SECRETARIA DA HABITAÇÃO E DESENVOLVIMENTO URBANO - SEHAB**  
**DEPARTAMENTO DE REGULARIZAÇÃO DE PARCELAMENTO DO SOLO-RESOLO**  
Rua São Bento, 405 - 20º andar sala 204 Tel. 3241-1660/PABX 3242-1733 R.118

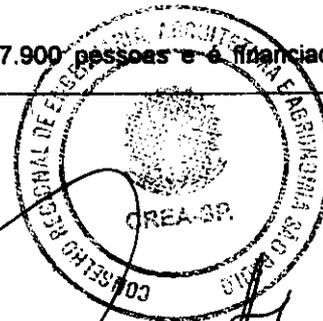
Continuação do Atestado nº \_\_\_\_/2003-RESOLO  
Fis. 3

- 2.10 Galeria pluvial em aduelas de concreto de 2,00 m x 1,50 m – 10,80 m \_\_\_\_\_
- 3. Rede de Distribuição de Água \_\_\_\_\_
- 3.1 Rede em PVC rígido Ø75 mm – 1.706,05 m \_\_\_\_\_
- 3.2 Rede em ferro fundido Ø150 mm – 96,10 m \_\_\_\_\_
- 4. Rede Coletora de Esgotos \_\_\_\_\_
- 4.1 Rede em PVC rígido Ø100 mm – 1.582,70 m \_\_\_\_\_
- 4.2 Rede em PVC rígido Ø150 mm – 2.080,65 m \_\_\_\_\_
- 4.3 Rede em PVC rígido Ø200 mm – 26.694,16 m \_\_\_\_\_
- 4.4 Rede em PVC rígido Ø300 mm – 450,50 m \_\_\_\_\_
- 4.5 Rede em manilha cerâmica Ø4" – 297,20 m \_\_\_\_\_
- 4.6 Rede em manilha cerâmica Ø6" – 754,60 m \_\_\_\_\_
- 5. Movimento de Terra \_\_\_\_\_
- 5.1 Corte - 321.038,72 m3 \_\_\_\_\_
- 5.2 Aterro - 184.809,16 m3 \_\_\_\_\_
- 6. Contenções \_\_\_\_\_
- 6.1 Muro de contenção em alvenaria de blocos estrutural – 13.615,52 m2 \_\_\_\_\_
- 6.2 Muro de gabião – 1.321,74 m3 \_\_\_\_\_
- 7. Remoção de Interferências. \_\_\_\_\_
- 7.1 Remoção de 160 famílias \_\_\_\_\_
- 8. Análise de Projetos. \_\_\_\_\_
- 8.1 Quantidade de pranchas: 573 \_\_\_\_\_

Para a realização do escopo contratual do gerenciamento foi mobilizada equipe técnica multidisciplinar, composta por engenheiros, arquitetos, geólogos, técnicos e pessoal administrativo, totalizando: \_\_\_\_\_

- Pessoal Técnico de Nível Superior: 108.673 H/h. \_\_\_\_\_
- Pessoal Técnico de Nível Técnico: 96.955 H/h. \_\_\_\_\_
- Pessoal Técnico de Nível Administrativo: 28.890 H/h. \_\_\_\_\_

O Programa Lote Legal beneficia uma população de 107.900 pessoas e é financiado pelo BID - Banco Interamericano de Desenvolvimento. \_\_\_\_\_



O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA GERÊNCIA DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB Nº. 07.113.05

São Paulo, 22 de Novembro de 2003.

Roberto Vieira dos Reis  
Agente Administrativo I - Reg. 2132  
Seccional OESTE

**TABELIÃO DE NOTAS**  
SÃO PAULO

Autentico a presente cópia fotográfica, conforme o original a mim apresentado, do que dou fé.

S.P. 22 NOV 2003

JOÃO ANSELMO GONÇALVES  
ESCREVENTE AUTORIZADO  
www.sexotabeliao.com.br

Avenida Francisco de Sá e Menezes, 100 - Jd. Paulista - São Paulo - SP

CADA AUTENTICAÇÃO



**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO**  
**SECRETARIA DA HABITAÇÃO E DESENVOLVIMENTO URBANO - SEHAB**  
**DEPARTAMENTO DE REGULARIZAÇÃO DE PARCELAMENTO DO SOLO-RESOLO**  
 Rua São Bento, 405 - 20º andar sala 204 Tel. 3241-1660/PABX 3242-1733 R.118

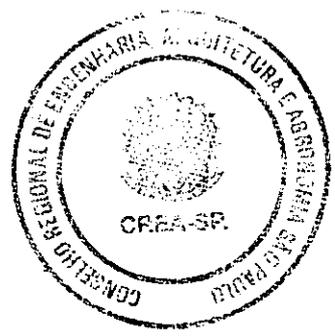
CONTRATO DE PRECATORIO  
 Nº 4459 A

Continuação do Atestado nº \_\_\_\_/2003-RESOLO  
 Fls. 4

Os responsáveis técnicos pelos serviços objeto do contrato, são: pela BUREAU - Arqº Fernando Eckhardt Luzio - CREA nº 03.805/D, Engº André Jum Yassuda - CREA nº 71.638/D, Engº Arsenio Negro Jr - CREA nº 48.512/D e Engº José Luiz Salvoni - CREA nº 36.180/D; pela DUCTOR - Engº Álvaro Luiz Rossetto de Souza - CREA 0600325091 e pela HERJACK - Engº Larry Richard Stuber - CREA 0600631494, Engº André Luiz Fernandes - CREA 141.001/D e Engº João Alberto Manaus Correa - CREA 0600322752.

NADA MAIS. São Paulo, 17 de outubro de 2003. Recolhidos os preços públicos pela Guia de arrecadação nº 950262, autenticada pelo Banco do Brasil - Ag. 018-3. Segue o presente assinado por mim, Hatsumi Miura Hatsumi Miura, Administradora, lotada no RESOLO G.01 - R.F. nº 603.939.1.00, que elaborei e digitei o presente, conforme minuta juntada no Proc. Adm nº 2003.0.259.715-4, em cumprimento ao despacho exarado sob folhas nº 64, pela Dra. Evangelina A. Pinho, R.F. nº 696.940.2.00, DD. Diretora de Depto. Técnico - Resolo, verificado pelo Sr. George Artur Falsetti, R.F. 507.939.0.01, DD. Diretor da Divisão Técnica de Obras - RESOLO-2

*[Handwritten signatures and initials]*



- 1ª Via - Bureau de Projetos e Consultoria Ltda.
- 2ª Via - Ductor Implantação de Projetos S/A
- 3ª Via - Herjack Engenharia S/C Ltda.
- 4ª Via - Processo nº 2003.0.259.715-4
- 5ª Via - Processo nº 1997-0.110.848-5
- 6ª Via - Para arquivo do setor de Contratos - Resolo G.01.

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DO FUNDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIENTE Nº 2003.0.259.715-4 CREA - SP SOB Nº 520-66852

São Paulo, 09/12/03

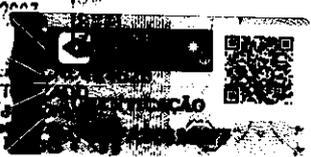
*[Handwritten signature]*  
 Roberto Vieira dos Reis  
 Agente Administrativo - Reg. 2022  
 Seccional CESTE

TABELIÃO DE NOTAS  
 SÃO PAULO

Autentico a presente cópia xerográfica, conforme o original a mim apresentado, do que dou fé.

S.P. 22 NOV. 2003

JOÃO ANSELMO G...  
 ESCRIVENTE AUT...  
 www.sextotabeli...  
 Avenida Francisco Ma...  
 CADA AUTENTICA...



*[Handwritten mark]*



REGISTRO DE LICITAÇÃO Nº 001/2003-RESOLO

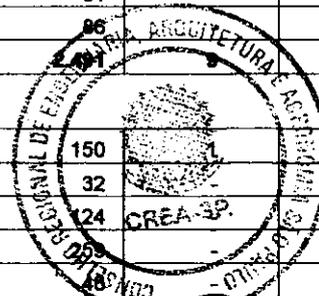
Data: 22/11/2023

**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO**  
**SECRETARIA DA HABITAÇÃO E DESENVOLVIMENTO URBANO - SEHAB**  
**DEPARTAMENTO DE REGULARIZAÇÃO DE PARCELAMENTO DO SOLO-RESOLO**  
 Rua São Bento, 405 - 20º andar sala 204 Tel. 3241-1660/PABX 3242-1733 R.118

Continuação do Atestado nº \_\_\_\_/2003-RESOLO  
 Fls. 5

**ANEXO do Atestado Nº 001/2003-RESOLO**

Loteamento	Área (m²)	Quantidade de Lotes	Praças	Quadras de Esportes
<b>SETOR I – Subprefeituras: Cidade Tiradentes, Guaianazes e Itaquera.</b>				
Vila Paulista II	56.430,86	150	-	-
Cassununga – Jardim Lourdes	10.974,25	52	-	-
Jardim Marpú – Área Independente	31.920,16	119	1	-
Vila Pernambuco / Vila Reni	24.309,74	206	1	1
Jardim Souza Ramos	41.328,48	264	-	-
Jardim Pérola – GL 1 e 2	181.287,44	825	1	-
Jardim Colonial	34.548,92	200	-	-
Vila Landim	14.449,51	72	-	-
Vila Cláudia – Jardim Augusto	9.924,80	38	-	-
Vila Independente	10.901,51	75	-	-
Vila União	7.207,40	47	-	-
Recanto das Rosas	25.242,65	137	-	-
Jardim Pérola 3	68.539,92	288	1	-
Vila Cosmopolita – Reparcelamento Quadra 9	10.000,00	56	-	-
Vila Paulista I	56.210,34	242	1	-
Jardim das Hortênsias / Vila São Geraldo	21.854,60	106	-	-
<b>Total do Setor I</b>	<b>585.130,58</b>	<b>2.877</b>	<b>5</b>	<b>1</b>
<b>SETOR II – Subprefeituras: Brazilândia, Freguesia do Ó, São Miguel Paulista e Itaim Paulista</b>				
Rua das Pedras	61.705,01	234	2	1
Jardim Romano	241.694,42	728	-	-
Vila Eva / Chácara Gilda	31.729,54	178	1	-
Jardim Vista Alegre / Lindeira	53.776,76	198	1	-
Jardim Alto de Taipas	51.638,20	268	1	1
Jardim Santa Maria	24.339,49	88	-	-
Jardim Meliunes / Chác. Jardim São José	32.156,00	176	-	-
Vila Nova Esperança	64.701,02	363	4	4
Manoel Álvares Pimentel	19.721,83	121	-	-
Jardim Virgínia	7.691,41	51	-	-
Jardim Virgínia – Acesso Rua Itajuíbe	18.396,85	86	-	-
<b>Total do Setor II</b>	<b>607.550,53</b>	<b>2.491</b>	<b>6</b>	<b>6</b>
<b>SETOR III – Subprefeituras: Jaçanã e Tremembé</b>				
Vila Ayrosa	45.000,00	150	-	-
Jardim Frutos da Terra – Área Santa Casa	6.090,00	32	-	-
Cond. Recanto Verde	25.489,74	24	-	-
Jardim Fontais – Área Lindeira Klekin	64.742,90	-	-	-
Vila Ayrosa – Quadra 8 – Lote 5 – Rep.	8.575,00	-	-	-



**TABELIÃO DE NOTAS**  
 SÃO PAULO  
 Autentico a presente cópia reprográfica, conforme o original a mim apresentado, do que dou fé.

S.P. 22 NOV 2023

JOÃO ANSELMO GONÇALVES  
 ESCRIVÃO AUTORIZADO

WWW.SP  
 Avenida F  
 CADA AL



O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA - SP SOB Nº 020.66852

São Paulo, 22 de Novembro de 2023.

Roberto Vieira dos Reis  
 Agente Administrativo - Reg. 2182

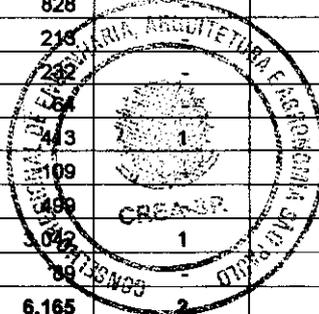


**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO**  
**SECRETARIA DA HABITAÇÃO E DESENVOLVIMENTO URBANO - SEHAB**  
**DEPARTAMENTO DE REGULARIZAÇÃO DE PARCELAMENTO DO SOLO-RESOLO**  
 Rua São Bento, 405 - 20º andar sala 204 Tel. 3241-1660/PABX 3242-1733 R.118

Continuação do Atestado nº \_\_\_\_/2003-RESOLO  
 Fls. 6

**ANEXO do Atestado Nº 001/2003-RESOLO**

Loteamento	Área (m²)	Quantidade de Lotes	Praças	Quadras de Esportes
Área da Santa Casa 7 – Jardim da Serra	10.000,00	32	-	-
Vila Ayrosa – Quadra 11	21.034,95	100	-	-
Área da Sta. Casa – Jardim Girassol	18.000,00	85	-	-
Área da Sta. Casa – 6	2.600,00	26	-	-
Associação Sobradinho	98.743,98	607	1	1
Jova Rural 2	341.654,16	1.438	-	-
Área da Sta. Casa – Rua Manoel V. Luz	6.050,00	20	-	-
Sta. Casa – Próx. C. Brito - Favela. Guapira	124.118,47	496	-	-
<b>Total do Setor III</b>	<b>772.099,20</b>	<b>3.417</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
<b>SETOR IV – Subprefeituras: Pirituba e Parque Anhanguera</b>				
Conj. Residencial Novo Horizonte	21.948,99	167	-	-
Jardim Camargo	21.815,61	75	-	-
Vila Mirante – Gl. 2 (Área Reservada)	25.714,64	73	-	-
Parada de Taipas	45.091,44	333	2	2
Conj. Resid. Sol Nascente	317.476,42	1.651	3	2
Conj. Resid. Bandeirantes	39.165,53	234	1	1
Conj. Resid. Paraíso	19.581,14	127	1	1
Conj. Resid. Canaã / Ant. Jardim Britânia	241.841,69	1.362	-	-
Conj. Resid. Alpes do Jaraguá	79.640,41	313	1	-
Conj. Resid. Morada do Sol	100.784,58	466	1	1
Conj. Resid. Parque Esperança	128.657,75	720	1	-
Parada de Taipas / Sítio Pedro Velho	88.228,72	279	-	-
<b>Total do Setor IV</b>	<b>1.129.946,92</b>	<b>5.800</b>	<b>10</b>	<b>7</b>
<b>SETOR V – Subprefeituras: São Mateus e Sapopemba</b>				
Jardim Limoeiro 2	70.457,56	327	-	-
Jardim Canaã	67.391,71	349	-	-
Recanto Verde do Sol – GL. 2	174.721,33	828	-	-
Jardim Limoeiro 1	96.444,43	216	-	-
Jardim Nossa Senhora Aparecida (Sítio)	45.407,31	-	-	-
Chalé / Jardim Imperador	12.526,44	-	-	-
Carrãozinho 2 (Parte da Área)	70.029,68	443	1	-
Vila Leme	25.191,19	109	-	-
Jardim Arantes	113.720,04	499	-	-
Fazenda da Juta	692.381,40	1	1	-
Jardim São Benedito	37.802,82	-	-	-
<b>Total do Setor V</b>	<b>1.406.073,91</b>	<b>6.165</b>	<b>2</b>	<b>-</b>
<b>Total Geral</b>	<b>4.500.801,14</b>	<b>20.750</b>	<b>29</b>	<b>15</b>



O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA - SP 803 Nº 520.66854

São Paulo, 09/12/05.

Roberto Viciosa dos Reis  
 Agente Administrativo I - Reg. 2162  
 Seccional GESTE

**TABELIÃO DE NOTAS**  
 SÃO PAULO

Autentico a presente cópia reprográficada, conforme o original a mim apresentado, do qual sou fidei.

S.P. 22 NOV 2005

**JOÃO ANSELMO GONÇALVES**  
 ESCRIVÃO AUTORIZADO

www.seccionalgeste.sp.gov.br  
 Avenida Francisco de Sá, 1000 - Jd. São Benedito - São Paulo - SP

CADA AUT.





PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO  
SECRETARIA DA HABITAÇÃO E DESENVOLVIMENTO URBANO

GABINETE DO SECRETÁRIO

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO  
N.º 01/2003 44622

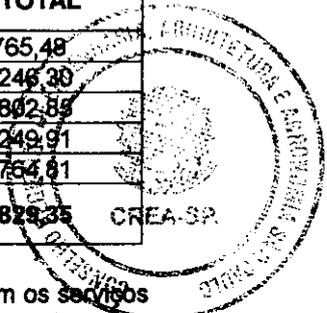
**Lote Legal**  
SEHAB - RESOLO

**DECLARAÇÃO**

Declaramos para os devidos fins, em complemento às informações prestadas pelo Atestado n.º 001/2003 do Departamento de Regularização de Parcelamento do Solo (RESOLO) desta Secretaria da Habitação e Desenvolvimento Urbano (SEHAB) da Prefeitura do Município de São Paulo, os valores dos contratos das obras de infra-estrutura (urbanização, implantação geométrica, terraplenagem, drenagem, pavimentação, redes de distribuição de água e de coleta de esgoto, redes de energia elétrica, contenção de taludes, canalização de córregos e paisagismo), o apoio aos trabalhos sociais de remanejamento por interferências de obras e assistência técnica na pós-entrega, visando a regularização técnica de 63 loteamentos ocupados por população de baixa renda, divididos em 5 setores totalizando 20.750 lotes, beneficiando 26.975 famílias, no Município de São Paulo, conforme relacionados no quadro a seguir:

**PROGRAMA LOTE LEGAL  
VALORES CONTRATUAIS PARA AS OBRAS - SETORES 1 A 5  
EM REAIS - DATA BASE : FEVEREIRO DE 1.999**

SETOR	VALOR INICIAL	ADITIVOS	VALOR TOTAL
1	8.100.995,48	229.770,00	8.330.765,48
2	8.225.768,44	2.053.477,86	10.279.246,30
3	13.861.267,19	3.430.535,66	17.291.802,85
4	13.816.999,93	3.454.249,08	17.271.249,01
5	16.691.246,74	4.347.518,07	21.038.764,81
<b>TOTAL</b>	<b>60.696.277,78</b>	<b>13.515.551,57</b>	<b>74.211.829,35</b>



As obras nos 63 loteamentos que compõem os 5 Setores mencionados tiveram os serviços técnicos profissionais especializados de gerenciamento e supervisão executados pelo **CONSÓRCIO DBH** constituído pelas Empresas Bureau de Projetos e Consultoria Ltda., **Ductor Implantação de Projetos S/A** e Herjack Engenharia S/C Ltda., e foram incluídas no Programa de Melhoramentos em Favelas no Município de São Paulo, tendo sido financiadas pelo Banco Interamericano de Desenvolvimento - BID através do Contrato de Empréstimo n.º 938/OC-BR assinado em 11 de julho de 1996 com a Prefeitura do Município de São Paulo.

São Paulo, aos 03 de maio de 2004.

*Ricardo Brandão Figueiredo*  
Ricardo Brandão Figueiredo  
Grupo de Apoio ao Programa de Empréstimo n.º 938/OC-BR - (G.A.)  
Coordenador

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DO CONTRATO DE ACENSO TÉCNICO EXECUTADO NESTA DATA PELO CREA - SP SOB Nº 920.66852  
São Paulo, 09/12/05  
Roberto Vieira dos Reis  
Agente Administrativo - Reg. 2163  
Seccional OESTE

c/c: Arquivo GA  
CONTRATO N.º 938/OC-BR  
COORDENAÇÃO DO PROGRAMA

**TABELIÃO DE NOTAS**  
SÃO PAULO

Autentico a presente cópia fotográfica, conforme o original a mim apresentado, do que dou fé.

S.P. 22 NOV 2003  
VALDO BOMFIM  
TOM O BELO DE  
IDENTIFICAD

JOÃO ANSELMO  
ESCREVENTE  
www.sextotal  
Avenida Francisco  
CADA AUTENT

A:\Resolo\_DeclaracaoDuctor.doc



Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

**CREA-SP**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**2620160012249**

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no. 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo - CREA-SP, o Acervo Técnico do profissional ALVARO LUIZ ROSSETTO DE SOUZA referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: ALVARO LUIZ ROSSETTO DE SOUZA .....  
Registro: 600325091-SP ..... RNP: 2602137464 .....  
Título Profissional: Engenheiro Civil .....

Número ART: 92221220141051069 . Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO ..... Registrada em: 06/08/2014 Baixada em: 04/11/2016  
Forma de Registro: COMPLEMENTAR à 92221220101283640 .....  
Participação Técnica: CORRESPONSÁVEL .....

Empresa Contratada: DUCTOR IMPLANTACAO DE PROJETOS LTDA .....

Contratante: Prefeitura do Município de São Paulo - SEHAB .....  
RUA SÃO BENTO ..... No.: 405 .....

Complemento: 22º ANDAR ..... Bairro: CENTRO .....

Cidade: São Paulo ..... UF: SP CEP: 01011000 . PAIS: BRASIL .....

Contrato: c.nº 002/2010/SEHAB ..... Celebrado em : 26/02/2010 .....

Vinculado à ART: 92221220141051271, 92221220120216990, 92221220141051440, 92221220141051493, 92221220141051595, 92221220150977007, 92221220120300114 .....

Valor do Contrato: R\$ 21.850.957,44 ..... Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO .....

Endereço da Obra/serviço: RUA BOA VISTA ..... No.: 84 .....

Complemento: EDIFÍCIO GABRIEL GONÇALVES - 4º ANDAR . Bairro: CENTRO .....

Cidade: São Paulo ..... UF: SP CEP: 01014901 . PAIS: BRASIL .....

Data de início: 01/03/2010 Conclusão Efetiva: 01/03/2016 ..... Coordenadas Geográficas: .....

Finalidade: OUTRO .....

Proprietário: Prefeitura do Município de São Paulo - SEHAB ..... CNPJ: 46.392.106/0006-93 .....

Atividade Técnica: 1) Coordenação, Planejamento, Serviços de, Edificação. 88,00000 hora por mês. 2) Gerenciamento, Execução, Serviços de, Edificação. 88,00000 hora por mês. 3) Consultoria, Desenvolvimento, Serviços de, Edificação. 88,00000 hora por mês. 4) Supervisão, Execução, Serviços de, Edificação. 88,00000 hora por mês. ....

#### Observações

c.nº 002/2010/SEHAB - Processo nº 2008-0.279.853-1 - Serviços técnicos profissionais especializados de Engenharia Consultiva para o Gerenciamento e Assessoria Técnica para a implantação dos Programas e Empreendimentos Habitacionais da Secretaria Municipal de Habitação - SEHAB, no âmbito da Coordenadoria de Habitação - LOTE 1. O Valor do Contrato é de R\$ 29.134.609,92. Participação de 75% no Contrato. ....



Certidão de Acervo Técnico No.2620160012249

21/11/2016 14:51:00

Autenticação Digital: BCJK1TUU5agg6s1knyf5CgCTJfJf1Jyx

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

Avenida SENADOR SALGADO FILHO, 2486 CENTRO Guarulhos-SP, CEP 07115000

Telefone: 0800.171811 - www.creasp.org.br opção 'Atendimento' link 'Fale Conosco'





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

**CREA-SP**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**2620160012249**

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

Profissional: ALVARO LUIZ ROSSETTO DE SOUZA .....  
Registro: 600325091-SP ..... RNP: 2602137464 .....  
Título Profissional: Engenheiro Civil .....

**Informações Complementares**

O atestado está vinculado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da Engenharia Civil.

Atividades e quantidades executadas conforme atestado vinculado à presente certidão.

A presente certidão substitui e cancela a anteriormente registrada por este Conselho sob nº 2620150007610, emitida em 27/07/2016, cujo atestado a ela vinculado foi registrado sob vigência da Resolução 1025 de 30 de outubro de 2009, do Confea.

A obra/serviço objeto da ART acima foi realizada pela empresa contratada através do Consórcio Domus, cadastrada no CREA-SP. Consórcio Domus, formado pelas empresas Ductor Implantação de Projetos Ltda. e Arcadis Logos S/A.

Valor do Contrato inicial do Consórcio Domus: R\$ 29.134.609,92.

Porcentagem de participação da empresa Ductor Implantação de Projetos Ltda. 75%-valor do contrato na ART: R\$ 21.850.957,44.

Existe Termo de Aditivo no valor de R\$ 4.125.187,73, datado de 08/12/2011.

Existe Termo de Aditivo no valor de R\$ 1.801.722,45, datado de 29/02/2012.

Existe Termo de Aditivo no valor de R\$ 27.332.887,47, datado de 30/03/2012.

Existe Termo de Aditivo no valor de R\$ 14.567.304,96, datado de 14/03/2014.

Existe Termo de Aditivo no valor de R\$ 14.567.304,96, datado de 30/12/2014.

Valor contratual finalizado: R\$ 91.529.017,49

A presente Certidão de Acervo Técnico foi analisada e expedida sob responsabilidade da unidade abaixo informada.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o Atestado apresentado pelo profissional acima, contendo 15 fls, expedido pelo contratante da obra/serviço em 19/10/2016, devidamente assinado por Engenheira Civil MARIA LUCIA SALUM DALESSANDRO, Crea-SP nº 0600746800., a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No.2620160012249

21/11/2016 14:51:00

Autenticação Digital: BCJK1TUU5agg6s1knyf5CgCTJfJf1Jyx



A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

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

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SP ([www.creasp.org.br](http://www.creasp.org.br)).

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

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo  
Avenida SENADOR SALGADO FILHO, 2486 CENTRO Guarulhos-SP, CEP 07115000  
Telefone: 0800.171811 - [www.creasp.org.br](http://www.creasp.org.br) opção 'Atendimento' link 'Fale Conosco'





PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE HABITAÇÃO – SEHAB  
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS - DPO

1º VIA

ATESTADO FINAL Nº 015 / 2016 / DPO

Atestamos, para os devidos fins, que o Consórcio DOMUS, constituído pelas empresas DUCTOR IMPLANTAÇÃO DE PROJETOS LTDA., líder do Consórcio com participação de 75%, com sede nesta Capital à Av. Queiroz Filho, 767, São Paulo, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 47.096.581/0001-70 e ARCADIS LOGOS S.A., com participação de 25%, com sede nesta Capital à Rua Libero Badaró, 377 6º andar – cj.605 – Centro, São Paulo, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 07.939.296/0001-50; executou a contento, por meio do Contrato nº 002/2010/SEHAB de 26/02/2010 - Processo Administrativo nº 2008-0.279.853-1, "Serviços Técnicos Especializados de Engenharia Consultiva para o Gerenciamento e Assessoria Técnica para a Implantação dos Programas e Empreendimentos Habitacionais para População de Baixa Renda desenvolvidos pela Superintendência de Habitação Popular – HABI, da Secretaria Municipal de Habitação – SEHAB do Município de São Paulo, localizados nas Regiões Sul e Sudeste do Município", desde 01/03/2010 até 01/03/2016, conforme se descreve nos itens a seguir.

1. Empreendimentos Objeto dos Serviços

Os empreendimentos objeto dos serviços encontram-se em diversas etapas de desenvolvimento – projetos de concepção, projetos básicos, projetos executivos ou obras, conforme se detalha nos sub-itens a seguir.

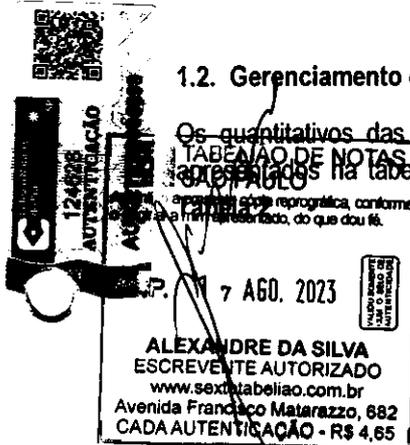
1.1. Gerenciamento de Obras de Urbanização de Favelas em Andamento quando do Início dos Serviços 01/03/2010

A tabela abaixo compila os principais quantitativos das obras gerenciadas e fiscalizadas que já se encontravam em andamento em 01/03/2010. Os detalhes por empreendimento gerenciado encontram-se na Tabela 1.

Descrição	Quantidades Executadas		
	Até 01/03/2010	Até 01/03/2016	No Período do atestado - 03/2010 a 03/2016
Valor contratos gerenciados (R\$)	253.039.944,99	415.540.859,54	162.500.914,55
Domicílios Beneficiado (un)	9.773	13.072	3.299
Unidades Habitacionais novas Entregues (un)	286	2.703	2.417
Número de Remoções (un)	1.582	1.784	202
Canalização de Córregos (m)	825,40	1.181,50	356,10
Pavimentação e Sistema Viário (m²)	102.822,23	178.174,78	75.352,55
Guias e sarjetas (m)	12.767,22	21.613,25	8.846,03
Drenagem (m)	8.479,83	16.784,28	8.304,45
Rede de Água (m)	31.914,69	38.216,34	6.301,65
Rede de Esgoto (m)	35.159,64	47.894,25	12.734,61

1.2. Gerenciamento de Obras de Urbanização de Favelas Iniciadas a partir de 01/03/2010

Os quantitativos das obras objeto dos serviços iniciadas após 01/03/2010 e executados até 01/03/2016 são detalhados na tabela a seguir. O detalhamento por empreendimento gerenciado e fiscalizado encontra-se na





PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE HABITAÇÃO – SEHAB  
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS - DPO

1º VIA

ATESTADO FINAL Nº 015 / 2016 / DPO

Descrição	Quantidades Executadas até 01/03/2016
Valores dos Empreendimentos (R\$)	932.339.398,68
Área de Intervenção (m²)	2.107.299
Domicílios Beneficiados (un)	36.138
Novas Unidades Habitacionais (un)	2.346 UH + 95 UC
Consolidação Geotécnica (m2)	35.909,30
Número de Remoções (famílias)	7.232
Canalização de Córrego (m)	2.681,90
Pavimentação e Sistema Viário (m²)	133.398
Guias e Sarjetas (m)	17.521
Drenagem (m)	13.070
Rede de Água (m)	30.895
Rede de esgoto (m)	37.962
Terraplenagem (m³)	967.865
Urbanismo (m²)	619.718
Paisagismo (m²)	79.196

1.2. Gerenciamento de Obras Complementares Diversas

- Viaduto – Fiscalização de obra de arte sobre Av. Perimetral, Paraisópolis, com utilização de vigas pré-moldadas e protendidas com vão livre de 40 m, largura 13,40, com remoção de redes de água, energia e gás – Contrato 15/2010/SEHAB;
- Estação Elevatória de Esgoto - ETE – Fiscalização de obras civis e de montagem eletro-mecânica para ETE, localizada na Av. Perimetral, Paraisópolis, vazão Q=51,00 l/s, potência BHP=46,40, Altura Geométrica HG+31,50m, Altura Manométrica= 38,13 mca – Contrato 15/2010/SEHAB;
- Parque Sanfona – Fiscalização de serviços de consolidação geotécnica em área de risco na região denominada Grotão Paraisópolis, com implantação de Parque de Lazer, com execução de paisagismo, muro de contenção em paramento verde (712,00m²) contemplando hidrossemeadura, aplicação de geogrelha de 90kN/m (8.968,00m²), tirantes permanentes com carga de trabalho de 20tf (828,00m²), 45tf (1.612,00m²) e 55 tf (2.603,00m²), dreno horizontal profundo DHP (930,00m² e revestimento provisório de taludes com manta de fibra de coco (22.500,00m²) – Contrato 15/2010/SEHAB;
- Real Parque – Fiscalização de cortinas atirantadas com manta geotextil e tirante permanentes com carga de trabalho de 40tf, em área de 3.600 m² - Contrato 10/2010/SEHAB;
- Heliópolis – Fiscalização de execução de rede de drenagem com Método Não Destrutivo – MND utilizando mini-shield e pipe jacking com diâmetro 1000mm (158,00m) – Contrato 13/2010/SEHAB;
- Heliópolis – Fiscalização de execução de rede de coletor de esgoto com Método Não Destrutivo – MND utilizando mini-shield e pipe jacking com diâmetro de 800mm (231,34m) Contrato 13/2010;
- Heliópolis – Fiscalização de execução de rede de coletor de esgoto com Método Não Destrutivo – MND utilizando mini-shield e pipe jacking com diâmetro de 900mm (220,00m) Contrato 13/2010;

TABELA DE OBRAS  
SÃO PAULO  
presença física obrigatória, conforme  
a minuta anexada ao que consta

17 AGO. 2023

ALEXANDRE DA SILVA  
ESCREVENTE AUTORIZADO  
www.escrevotabeliao.com.br  
Avenida Francisco Matarazzo, 662  
CADA AUTENTICAÇÃO - R\$ 4,65



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE HABITAÇÃO – SEHAB  
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS - DPO

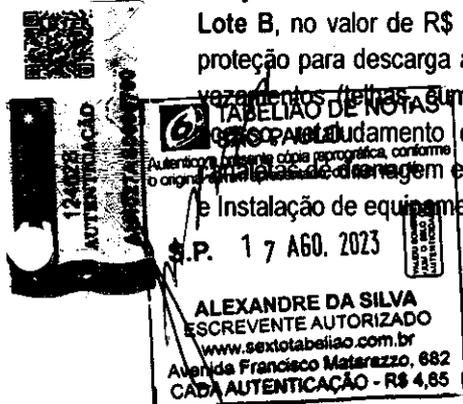
1º VIA

ATESTADO FINAL Nº 015 / 2016 / DPO

- Heliópolis – Fiscalização de execução de rede de coletor de esgoto com Método Não Destrutivo – MND utilizando mini-shield e pipe jacking com diâmetro de 1000mm (48,00) Contrato 13/2010;
  - Paraisópolis – Fiscalização de montagem de estrutura metálica para Centro de Triagem (74.017,80kg de estrutura e área de cobertura de 1.111,45m<sup>2</sup>) e Pavilhão Social (77.644,00kg de estrutura e área de cobertura de 1.701,00m<sup>2</sup>);
  - Paraisópolis - Serviços de gerenciamento, supervisão e fiscalização da construção das seguintes obras, envolvendo também fiscalização das instalações de equipamentos e utilidades:
    - ✓ Unidade de Assistência Médica Ambulatorial (AMA) 24 horas, com Capacidade de Atendimento de 120 pessoas/dia, com área total de 848,53 m<sup>2</sup>, contemplando instalações de serviço social, consultórios, radiologia, administração, ambientes de apoio. Valor do Investimento: R\$ 3.087.483,01 - Fontes de Financiamento - PMSP/CEF/ SABESP;
    - ✓ Unidade Básica de Saúde (UBS) 24 horas, com Capacidade de Atendimento de 120 pessoas/dia, com área total de 848,53 m<sup>2</sup> contemplando instalações de enfermagem, odontologia, consultórios médicos, administração e ambientes de apoio. Valor do Investimento: R\$ 3.087.483,01- Fontes de Financiamento - PMSP/CEF/ SABESP;
    - ✓ Centro de Apoio Psicossocial (CAPS) - Capacidade de Atendimento de 20 a 30 pessoas/dia. Edificação com dois pavimentos (térreo e superior) com uma área total de 962,92 m<sup>2</sup>, constando de Consultórios (psiquiatras e psicólogos), atendimentos (assistente social, enfermagem, aplicação de medicamentos), administração e apoio. Investimento: R\$ 4.434.406,44. Fontes de Financiamento: PMSP / CEF / SABESP.
- AMA, UBS e CAPS entregues ao Público em dezembro/2011.
- ✓ Centro de Educação Infantil (CEI) Cedrinho 5, para atendimento de até 158 crianças/dia com idade entre 0 e 4 anos. Edificação com dois pavimentos e área total de 789,00 m<sup>2</sup>, sendo Pavimento Térreo de 429,00 m<sup>2</sup> e Pavimento Superior de 360,00 m<sup>2</sup>. Investimento de R\$ 3.636.950,00.

1.3. Gerenciamento de Serviços de Melhorias em Conjuntos Habitacionais

- Conjunto Habitacional Jardim Arpoador, Jardim do Lago, São Domingos e Uirapuru – Lote A, no valor de R\$ 12.053.238,86 (Base dez/2010) – Implantação de sistema de Combate a Incêndio, proteção para descarga atmosférica (SPDA), sistema de Gás (GLP) e cobertura; Eliminação das infiltrações e vazamentos (telhas, cumeeiras e rufos); Repintura geral externa das edificações; Execução de portões de acesso, retaludamento e plantio de grama; Cercamento dos condomínios; Limpeza e reconstrução das canaletas de drenagem existentes; Reconstrução de pisos do passeio; Execução de playground e lazer coberto; e Instalação de equipamentos de apoio à comunidade.
- Conjunto Habitacional Campo Grande, Jardim Imperador, José Paulino dos Santos e Parque Otero – Lote B, no valor de R\$ 14.248.787,22 (Base dez/2010) – Implantação de sistema de Combate a Incêndio e proteção para descarga atmosférica (SPDA), sistema de Gás (GLP) e cobertura; Eliminação das infiltrações e vazamentos (telhas, cumeeiras e rufos); Repintura geral externa das edificações; Execução de portões de acesso, retaludamento e plantio de grama; Cercamento dos condomínios; Limpeza e reconstrução das canaletas de drenagem existentes; Reconstrução de pisos do passeio; Execução de playground e lazer coberto; e Instalação de equipamentos de apoio à comunidade.



Handwritten signatures and initials, including a large signature and the number 3.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE HABITAÇÃO – SEHAB  
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS - DPO

1º VIA

ATESTADO FINAL Nº 015 / 2016 / DPO

1.4. Gerenciamento de Projetos Básicos e Executivos de Urbanização, Infraestrutura e Edificações dos empreendimentos do Programa de Urbanização de Favelas

- Gerenciamento da execução e análise técnica de projetos, envolvendo um total de 12.535 documentos - formato A1 equivalente, para os seguintes empreendimentos:
  - ✓ Heliópolis Gleba G/ Rocinha e Tolstoi, Contrato 13/2010-SEHAB; com 15.794,56 m<sup>2</sup> de área total do empreendimento e 23.860,75m<sup>2</sup> de área construída, 1.531 desenhos analisados para 574 domicílios beneficiados;
  - ✓ Heliópolis Gleba H/ Área da SABESP 2, Contrato 17/2010-SEHAB; com 52.073,40 m<sup>2</sup> de área total e 110.333,09m<sup>2</sup> de área construída, 1.277 desenhos analisados para 1.500 domicílios beneficiados;
  - ✓ Heliópolis Gleba K/ Estrada das Lágrimas, Contrato 25/2010-SEHAB; com 643.609,72 m<sup>2</sup> de área total e 12.731,18m<sup>2</sup> de área construída, 880,00 m de canalização de córrego, 578 desenhos analisados para 8.553 domicílios beneficiados;
  - ✓ Corruiras / Jardim Clímax, Contrato 22/2010-SEHAB; com 15.611,19 m<sup>2</sup> de área total, 21.214,32 m<sup>2</sup> de área construída, 868 desenhos analisados para 346 domicílios beneficiados;
  - ✓ Estevão Baião, Iguçu e Gutemberg / São Judas/ Thomas I e II, Contrato 19/2010-SEHAB; com 45.200,76 m<sup>2</sup> de área total e 28.864,04 de área construída, 986 desenhos analisados para 592 domicílios beneficiados;
  - ✓ Real Parque 2ª. Etapa, Contrato 08/2013-SEHAB; com 17.584,78 m<sup>2</sup> de área total e 22.801,39 m<sup>2</sup> de área construída, 353 desenhos analisados para 838 domicílios beneficiados;
  - ✓ Cidade Azul, Jardim Celeste, Contrato 09/2008-SEHAB; com 37.620,99 m<sup>2</sup> de área total e 23.190,41 m<sup>2</sup> de área construída, 801 desenhos analisados para 823 domicílios beneficiados;
  - ✓ Complexo Paraisópolis, Contrato 11/2010-SEHAB; com 1.084.000,00 m<sup>2</sup> de área total, 24.105,00 m<sup>2</sup> de área construída, 1.773 desenhos analisados, 502,00 m de canalização de córrego, para 17.306 domicílios beneficiados;
  - ✓ Sapé A, Contrato 16/2010-SEHAB; com 24.743,10 m<sup>2</sup> de área total, 25.837,28 m<sup>2</sup> de área construída, 710 m de canalização de córrego, 1.127 desenhos analisados, para 1.093 domicílios beneficiados
  - ✓ Sapé B, Contrato 23/2010-SEHAB; com 54.964,34 m<sup>2</sup> de área total, 22.821,34m<sup>2</sup> de área construída, 680 m de canalização de córrego, 501 desenhos analisados para 1.336 domicílios beneficiados;
  - ✓ Viela da Paz / Domenico Martinelli, Contrato 33/2012-SEHAB; com 62.752 m<sup>2</sup> de área total, 49.737,50 m<sup>2</sup> de área construída, 620,00 m de canalização de córrego, 646 desenhos analisados para 1.606 domicílios beneficiados.

- Análise de projetos de paisagismo para parques lineares ao longo de córregos, a saber: Parque Linear Otero com 10.381,21m<sup>2</sup> no Parque Otero; Parque Linear Gaivotas com 33.125,25m<sup>2</sup> em Heliópolis; Parque Linear Antônico com 1.580,00m<sup>2</sup> em Heliópolis; Parque Linear Antônico com 36.200,00m<sup>2</sup> em Paraisópolis; Parque Linear Colombo com 66.000,00m<sup>2</sup> em Paraisópolis; Parque Linear Sapé A/B/Setor IV com 30.592,62m<sup>2</sup>; e Parque Linear Viela da Paz com 10.180,00m<sup>2</sup>.

S.P. 17 AGO. 2023

ALEXANDRE DA SILVA  
ESCREVENTE AUTORIZADO  
www.pextabeliao.com.br  
Avenida Francisco Matarazzo, 682  
CADA AUTENTICAÇÃO - R\$ 4,65

4



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE HABITAÇÃO – SEHAB  
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS - DPO

1º VIA

ATESTADO FINAL Nº 015 / 2016 / DPO

- Gerenciamento de Projeto Preliminar, Projeto Básico/Executivo e Projeto Legal da via Parque na Av. Jornalista Roberto Marinho, para a construção em 44 terrenos de 4.000 Unidades Habitacionais, 75.917,49 m<sup>2</sup> de área construída e 1.911 desenhos analisados, na parceria RENOVA/SP entre SEHAB e SPObras – Operação Urbana Consorciada Água Espreada - OUCAE

1.5. Gerenciamento dos Projetos – Concurso RENOVA

Gerenciamento, acompanhamento e análise de projetos de arquitetura, urbanismo e infraestrutura para diversos empreendimentos agrupados por Perímetros.

Os projetos foram contratados por Concurso denominado RENOVA SP, e compreendem 8 Perímetros de Ação Integrada – PAI, denominados: Oratório 1, Meninos 1, Água Espreada 2 + 5, Pirajussara 5, Morro do S 4, Cordeiro 4, Pirajussara 7 e Ponte Baixa 4, perfazendo os seguintes totais: 20.604.142 m<sup>2</sup> de área dos perímetros; 109 Favelas; 4.378.808 m<sup>2</sup> de área de favelas; 35.913 domicílios beneficiados; e 10.472 famílias a serem reassentadas em novos conjuntos Habitacionais.

Os serviços gerenciados em todos os perímetros compreendem:

- a. Planejamento da Intervenção, Levantamento e Diagnóstico Sócio Ambiental e Urbanístico Levantamentos e Diagnósticos Jurídico-Legal
- b. Levantamentos Técnicos; Serviços de Topografia; Levantamentos Geotécnicos; Levantamento Fotográfico.
- c. Plano Urbanístico do Perímetro de Ação Integrada – PAI
- d. Definição dos módulos, (etapas de análise de cada terreno para estudo de viabilidade de desapropriação ou não) e posterior preparação da documentação de Cartório necessária para a execução dos mesmos
- e. Projetos; Estudo Preliminar da Urbanização / Plano de Urbanização da(s) ZEIS; Estudo Preliminar da Edificação; Aprovação Legal (Projeto Legal – PARHIS)
- f. Projetos Básicos de Urbanização e Infraestrutura ; Projeto Básico de Urbanismo; Geométrico do Sistema Viário; Terraplenagem, Consolidação Geotécnica, Pavimentação; Redes de Abastecimento de Água (análise da Sabesp); Redes de Esgotamento Sanitário (análise da Sabesp); Drenagem Urbana; Canalização (análise de SIURB); Paisagismo; Iluminação Pública e Gerenciamento de Resíduos Sólidos;
- g. Projetos Básicos de Edificação: (Tipologias de 4 a 12 pavimentos com elevador); Projeto Básico de Arquitetura; Fundação; Estrutura; Instalações Prediais; Geométrico Condominial; Terraplenagem Condominial; Consolidação Geotécnica Condominial; Pavimentação Condominial; Redes de Abastecimento de Água Condominial; Redes de Abastecimento de Água Condominial; Drenagem Condominial; Instalações Elétricas Condominiais e Paisagismo Condominial.

1.6.. Vistorias em Áreas e Elaboração de Projetos

Vistorias Técnicas a Favelas com Diagnóstico Técnico e elaboração de diretrizes para Projetos:

TABELAMENTO Nº 003, 93 m<sup>2</sup> (9 domicílios)  
SÃO PAULO  
Vila do Anjo - 688,29 m<sup>2</sup> (6 domicílios)  
Vila dos Beirais – 11 676,09 m<sup>2</sup> (300 domicílios)  
Vila Angelb Cristiano  
Vila Gastão Ramalho – 2 3546,18 m<sup>2</sup> (30 domicílios)

17 AGO. 2023

ALEXANDRE DA SILVA  
ESCREVENTE AUTORIZADO  
www.taxotabeliao.com.br  
Avenida Plácido Matiarazzo, 682  
CADA AUTENTICAÇÃO - R\$ 4,65

5

163g



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE HABITAÇÃO – SEHAB  
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS - DPO

4420

1º VIA

ATESTADO FINAL Nº 015 / 2016 / DPO

- Haide – 3 306,26 m<sup>2</sup> (110 domicílios)
- Iguaçú – 45 666,00 m<sup>2</sup> (1300 domicílios)
- Jd. Irene I – 25 916,64 m<sup>2</sup> (380 domicílios)
- Jd. Madalena – 9 119,55 m<sup>2</sup> (150 domicílios)
- Jd. Alzira III – 1684,97 m<sup>2</sup> (30 domicílios)
- Jd. Elba – 44 893,00 m<sup>2</sup> (1500 domicílios)
- Luiza Erundina – 2 666,82 m<sup>2</sup> (17 domicílios)
- Olimpio Rodrigues de Araujo – 9 463,80 m<sup>2</sup> (110 domicílios)
- Pq. Fernanda III – 13 184,64 m<sup>2</sup> (300 domicílios)
- Sossego – 18 778,29 m<sup>2</sup> (250 domicílios)
- Cromer – 2 332,44 m<sup>2</sup> (70 domicílios)
- Jd. Faria Lima – 3 335,69 m<sup>2</sup> (65 domicílios)
- Jd. Alzira I e II – 14 005,68 m<sup>2</sup> (500 domicílios)
- Jd. Maria Planalto I, II, III – 69 840,67 m<sup>2</sup> (1800 domicílios)
- Maria Virginia – 29 844,32 m<sup>2</sup> (500 domicílios)
- Monforte de Lemos – 21 960,97 m<sup>2</sup> (273 domicílios)
- Santa Madalena I – 88 850,00 m<sup>2</sup> (1900 domicílios)
- Santa Madalena II – 48 123,00 m<sup>2</sup> (1100 domicílios)
- Umurama – 24 953,64 m<sup>2</sup> (400 domicílios)
- Vale das Virtudes – 31 329,27 m<sup>2</sup> (850 domicílios)
- Viela Cinco – 22 035,18 m<sup>2</sup> (281 domicílios)
- Vila Nora – 8 206,04 m<sup>2</sup> (200 domicílios)

Elaboração de Projetos

- Heliópolis G – Projeto Básico de Urbanismo e Infra Condominial (água, esgoto, elétrica, drenagem) para licitação de obras de Implantação de 420 UH, em terreno de 10 740,00 m<sup>2</sup>;
- Tolstoi – Projeto Básico de Infra Condominial (paisagismo, elétrica, água, esgoto, drenagem, telefonia, mapa de remoções) para implantação de 85 UH em terreno de 4 376,70 m<sup>2</sup> para licitação de obras;
- Área Verde Sabesp Delamare – Projeto Básico de Urbanismo de área de Lazer composta de quadras, play ground, equipamentos de ginástica, campo multiuso e estacionamento, Terreno 11 800 m<sup>2</sup> para licitação de obras;
- Estrada das Lágrimas - Projeto Básico de Urbanismo e Infra Condominial (água, esgoto, drenagem, elétrica, iluminação, telefonia), em terreno de 5 772,00 m<sup>2</sup>, para implantação de 187 UH para licitação de obras;
- Viela das Gaivotas – Projeto Básico de Urbanização com Canalização de córrego e implantação de Parque Linear e infraestrutura básica (paisagismo, água, esgoto, mapa de remoções) para licitação de obras;
- São Pedro / Liviero – Projeto Básico de Urbanismo e Infra Condominial (água, gás, esgoto, drenagem, elétrica, iluminação pública, contenções e mapa de remoções) em área de 19 754,04 m<sup>2</sup>, para implantação de 100 UH para licitação de obras;
- Heliópolis – Projetos Básicos para manutenção e melhorias de Centros Comunitários: (i)
  - ✓ Imperador – Projeto de Arquitetura para ampliação de 110 m<sup>2</sup>;
  - ✓ Abelião de Notas – Projeto de Arquitetura para ampliação de 137 m<sup>2</sup>;
  - ✓ Núcleo Sócio – Projeto de Arquitetura para ampliação de 165 m<sup>2</sup>;
  - ✓ Dona Nádia – Projeto de Arquitetura para ampliação de 286 m<sup>2</sup>;
  - ✓ Dona Nádia – Projeto de Arquitetura para ampliação de 324 m<sup>2</sup>;



Handwritten signatures and initials.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE HABITAÇÃO – SEHAB  
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS - DPO

1º VIA

ATESTADO FINAL Nº 015 / 2016 / DPO

- Heliópolis Área Petrobrás – Estudo de Massa de viabilidade para Implantação de 4851 UH em terreno de 175 785 m<sup>2</sup>;
- Porto Seguro – 2 Estudos de massa para implantação de 622 UH com elevadores e 562 UH sem elevadores em terreno de 15 000 m<sup>2</sup>.
- Jardim Climax – Projeto básico de Infraestrutura de Esgotamento sanitário e coletor tronco 300mm, drenagem superficial de A.P., tratamento de fachadas das casas, iluminação pública, distribuição de lixeiras em área de 4 287,12 m<sup>2</sup>;
- Chácara São Judas – Projeto básico de Infraestrutura de Rede de Esgoto, Rede de Água, Drenagem Superficial, Readequação de moradias, tratamento de fachadas, Iluminação pública, Colocação de Lixeiras em área de 2 943,05 m<sup>2</sup>;
- Sape A - Projeto básico de Parque Linear, Canalização do Córrego do Sapé, Redes de Abastecimento de Água, Esgoto e Drenagem, Iluminação Pública, Pavimentação de Ruas e vielas, Readequação de moradias, Tratamento Cromático de fachadas e implantação de novas 288 UH - Localização – Rua Waldemar Roberto, Av. do Rio Pequeno, Rua Tomé de Lara Falcão, Rua General Syzeno Sarmiento, Rua Francisco Gutierrez, Rua Calixto Garcia e Rua Maria Rita Balbino – Butantã – Zona Sul do Município de São Paulo – área de Intervenção - 26 500 m<sup>2</sup>;
- Piemontese - Projeto básico das Redes de Abastecimento de Água, Esgotamento Sanitário e Drenagem, Iluminação Pública, Telefonia e 330 uh's de casas tripostas- Localização – Rua dos Piemonteses e Córrego Itaim – Butantã – Zona Sul do Município de São Paulo- Área de Intervenção – 21.416,89m<sup>2</sup>
- Sape B – Projeto básico do Parque Linear, Canalização do Córrego do Sapé, Redes de Abastecimento de Água, Esgoto e Drenagem, Iluminação Pública, Pavimentação de Ruas e vielas, Readequação de moradias, Tratamento Cromático de fachadas, Implantação de 212 UH - Localização – Rua Waldemar Roberto, Av. do Rio Pequeno, Rua Tomé de Lara Falcão, Rua General Syzeno Sarmiento, Rua Francisco Gutierrez, Rua Calixto Garcia e Rua Maria Rita Balbino – Butantã – Zona Sul do Município de São Paulo - Área de Intervenção – 54.200,00 m<sup>2</sup>;
- Águas Podres - Projeto básico de implantação de 170 UH c/ 5 Condomínios, Redes de Abastecimento de Água, Esgotamento Sanitário e Drenagem, Iluminação Pública, Telefonia e Unidades Habitacionais-Localização – Rua Laudelino Gonçalves, Rua Francisco da Mata, Córrego Águas Podres – Distrito Rio Pequeno – Butantã – Zona Sul do Município de São Paulo - Área de Intervenção – 6.457,95 m<sup>2</sup>;
- Viela da Paz - Projeto básico de Parque Linear, Canalização do Córrego, Redes de Abastecimento de Água, Esgoto e Drenagem, Iluminação Pública, Pavimentação de Ruas e vielas, Readequação de moradias, Tratamento Cromático de fachadas, e implantação de 562 UH distribuídos em 5 condomínios - Localização – Córrego da Paz (Cemitério da Paz), Rua Sebastião Falconi, Rua Diogo Pereira, Rua Faustino da Silva, Rua Dr. Rabelo do Amaral, Av. João Caiaffa, Rua Francisco Fernandes e Faixa de transmissão da Eletropaulo – Jd. São Luiz – Vila Sônia - Zona Sul do Município de São Paulo- Área de Intervenção – 54.985,14 m<sup>2</sup>.

Elaboração de Projetos 3R's

Vistoria técnica e avaliação dos equipamentos de combate a incêndio, Elaboração de Projetos Básicos de Paisagismo, mobiliário urbano, playground, iluminação condominial, projeto cromático de repintura, conversão de GLP para gás natural, drenagem superficial de A.P. dos seguintes conjuntos habitacionais existentes:

TABELAÇÃO DE NOTAS  
SÃO PAULO  
Santo e provido em nome do Município de São Paulo  
original e em 3 vias, do qual se  
São Paulo - Área de Intervenção – 25.285,72 m<sup>2</sup>;

S.P. 17 AGO. 2023

ALEXANDRE DA SILVA  
ESP. PREVENTE AUTORIZADO  
www.sextotabeliao.com.br  
Avenida Francisco Matarazzo, 682  
CAD. AUTENTICAÇÃO - R\$ 4,65



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE HABITAÇÃO - SEHAB  
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS - DPO

1º VIA

ATESTADO FINAL Nº 015 / 2016 / DPO

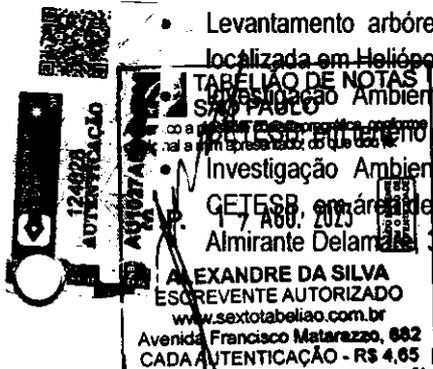
- Uirapurú – 418 UH - Localização – Rua Oscar Pedroso Horta, Rua Juraci Gomes dos Santos, Rua Frei Claude D'Albeville – Jd. João XXIII – Zona Sul do Município de São Paulo - Área de Intervenção – 22.724,45 m<sup>2</sup>;
- Jardim do Lago – 280 UH - Localização – Rua Antonio Ramiro da Silva e Córrego Espanhol – Jd. do Lago – Butantã, Zona Sul do Município de São Paulo - Área de Intervenção – 13.126,16 m<sup>2</sup>;
- São Domingos 4 – 120 UH - Localização – Rua Antonio Augusto Filho, Av. Pujais Sabati – Rio Pequeno – Zona Sul do Município de São Paulo - Área de Intervenção – 4.701,31 m<sup>2</sup>;
- São Domingos 7 – 56 UH - Localização – Rua João Francisco de Melo, Rua Francisco Francolino de Oliveira – Rio Pequeno – Zona Sul do Município de São Paulo - Área de Intervenção – 1.791,53 m<sup>2</sup>;
- José Paulino dos Santos – 820 UH - Localização – Rua Eugenio Egas, Rua Amelia e Rua Silas – Jd. Climax – Zona Sul do Município de São Paulo - Área de Intervenção – 40.871,41 m<sup>2</sup> - Quadra A c/ 20.974,08 m<sup>2</sup>, Quadra B c/ 9.716,16 m<sup>2</sup>, Quadra C c/ 10.181,17 m<sup>2</sup>;
- Jardim Imperador – 380 UH - Localização – Rua Artur Primavesi e Rua Antonio Fernandes Aguiar – Sacomã – Zona Sul do Município de São Paulo - Área de Intervenção – 11.257,58 m<sup>2</sup> - Quadra 6 c/ 6.290,33 m<sup>2</sup> Quadra 8 c/ 4.967,25 m<sup>2</sup>;
- Parque Otero – 500 UH - Localização – Rua Sebastião Muniz de Souza e Rua Valdomiro S. Pereira – Jd. São Luiz – Zona Sul do Município de São Paulo - Área de Intervenção – 35.315,95 m<sup>2</sup>;
- Campo Grande – 100 UH - Localização – Rua Dino Borgioli e Rua João Scatamachia – Campo Grande – Zona Sul do Município de São Paulo - Área de Intervenção – 3.895,44 m<sup>2</sup>.

Projetos, Estudos e Laudos Específicos

- Viaduto – Análise de projeto para obra de arte sobre Av. Perimetral, Paraisópolis, com utilização de vigas pré-moldadas e protendidas com vão livre de 40 m, largura 13,40 – Contrato 15/2010/SEHAB;
- Estação Elevatória de Esgoto - ETE – Análise de projeto para ETE localizada na Av. Perimetral, Paraisópolis, vazão Q=51,00 l/s, potência BHP=46,40, Altura Geométrica HG+31,50m, Altura Manométrica= 38,13 mca – Contrato 15/2010/SEHAB;
- Parque Sanfona – Análise de projetos de contenção na área Grotão Paraisópolis, Parque de Lazer em área de risco, com execução de paisagismo, muro de contenção em paramento verde (712,00 m<sup>2</sup>) contemplando hidrossemeadura, aplicação de geogrelha de 90 kN/m (8.968,00 m<sup>2</sup>), tirantes permanentes com carga de trabalho de 20 tf (828,00m<sup>2</sup>), 45 tf (1.612,00 m<sup>2</sup>) e 55 tf (2.603,00 m<sup>2</sup>), dreno horizontal profundo DHP (930,00 m<sup>2</sup> e revestimento provisório de taludes com manta de fibra de coco (22.500,00 m<sup>2</sup>) – Contrato 15/2010/SEHAB;
- Real Parque – Análise de projeto de cortina atirantada com manta geotextil e tirante permanentes com carga de trabalho de 40 tf, em área de 3.600 m<sup>2</sup> - Contrato 10/2010/SEHAB;

1.7. Investigações, Avaliações e Consultoria em Meio Ambiente

- Levantamento e Investigação Ambiental de terreno localizado na Rua Luiz Migliano – contribuintes 171.263.0023-8 e 171.263.0024-6 - São Paulo – SP;
- Levantamento arbóreo conforme resoluções CONAMA e legislação federal em propriedade da Petrobrás, localizada em Heliópolis com área de 134.567,20m<sup>2</sup>;
- Investigação Ambiental Complementar, conforme Manual de Gerenciamento de Áreas Contaminadas da CETESB, em área denominada da Rua Almirante Nunes – Heliópolis – São Paulo – SP;
- Investigação Ambiental Confirmatória, conforme Manual de Gerenciamento de Áreas Contaminadas da CETESB, em áreas denominadas Sabesp 1 com 43.176m<sup>2</sup> e Sabesp 2 com área de 67.532m<sup>2</sup>, localizados na Av. Almirante Delamare, 300 – São Paulo – SP;



*[Handwritten signature]*





PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE HABITAÇÃO – SEHAB  
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS - DPO

1º VIA

ATESTADO FINAL Nº 015 / 2016 / DPO

de Planejamento, Controle, Projetos, Obras, Medições, Contratos, Orçamentos, Qualidade, Segurança, Meio Ambiente, Saúde Ocupacional, Suprimentos, Serviços e Administração Geral, que foram desenvolvidos durante toda a evolução do contrato, e essas áreas são:

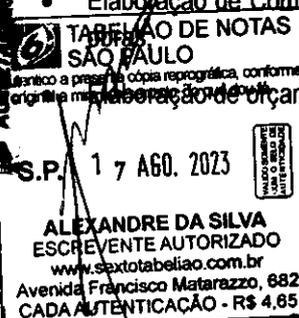
2.1.1. Gestão de Projetos e Orçamentos

Gestão de Projetos

- Desenvolvimento de vistorias, análises e pareceres técnicos relativamente às áreas destinadas à implantação de Programas Habitacionais de Interesse Social;
- Consultas a Concessionárias e Órgãos de Serviços Públicos para obtenção de diretrizes de projetos;
- Elaboração de projetos, quando solicitado por SEHAB, sob sua Supervisão;
- Acompanhamento e análise de projetos, com emissão de Relatórios de Análise de Projetos (RAP's), para aprovação de SEHAB;
- Supervisão e acompanhamento de tramitação de projetos e relatórios da área de Meio Ambiente, quando solicitado pelo cliente;
- Verificação da qualidade dos projetos, incluindo análise e compatibilização com a realidade do campo, com emissão de pareceres técnicos;
- Acompanhamento do fornecimento e suficiência dos projetos, para fins de controle e atendimento da programação geral;
- Avaliação e monitoramento de áreas de risco;
- Assessoria e apoio técnico às atividades de acompanhamento social durante a elaboração dos projetos;
- Elaboração de levantamentos topográficos; e
- Acompanhamento das ações referentes à Gestão e gerenciamento Ambiental, com relação a medidas mitigadoras, planos e programa ambiental a serem desenvolvidos para a execução de projetos e obras, quando exigidos pelos órgãos ambientais

Orçamentos

- Elaboração da Planilha Orçamentária de Referência para licitação de obras e projetos;
- Realização de cotações de preços e elaboração de Composições de Preços para projetos e obras, visando à obtenção dos preços mais adequados para a execução de serviços não contemplados nas tabelas de preços oficiais de EDIF e INFRA;
- Elaboração de Composição de Preços para serviços extraordinários, não previstos em contratos de projetos e





PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE HABITAÇÃO – SEHAB  
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS - DPO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Poderes: *Ahaz*

1º VIA

**ATESTADO FINAL Nº 015 / 2016 / DPO**

- Apoio, em conjunto com o Setor de Planejamento e Controle, na preparação dos elementos que integrarão Editais de Concorrência Pública para a contratação de serviços de fornecimento de equipamentos e execução de projetos e obras;
- Readequação de planilhas contratuais, em atendimento a solicitações do cliente;
- Emissão dos Relatórios de Análise de Orçamento (RAO).

**2.1.2. Coordenação e Fiscalização das Obras**

- Fiscalização da qualidade das obras e serviços, incluindo a sua conformidade com os projetos;
- Verificação da aplicação dos Planos de Garantia da Qualidade pelas Construtoras, quanto às inspeções de recebimento de materiais. Nas inspeções de recebimento de madeira e materiais minerais utilizados pelas empreiteiras, verificar a conformidade da documentação com a legislação ambiental;
- Acompanhamento junto às contratadas na expedição de documentos legais necessários à realização e entrega das obras; medição, obra, projeto;
- Assessoria e apoio técnico às atividades de acompanhamento social durante a execução das obras;
- Verificação dos projetos "as built" elaborados pelas contratadas;
- Verificação, em conjunto com o Engenheiro Fiscal de SEHAB e ao final de contratos de empreiteiras, das obras e serviços executados, para fins de Recebimento Provisório e Recebimento Definitivo;
- Apoio técnico para elaboração de procedimentos para atendimento de usuários após a ocupação e/ou benefício dos diversos Programas Habitacionais de SEHAB-Coordenadoria de Habitação;
- Apoio à pós-ocupação de empreendimentos habitacionais, incluindo vistoria, classificação de problemas encontrados, acionamento dos responsáveis e orientação aos moradores;
- Elaboração de levantamentos topográficos;
- Controle de execução, acompanhamento dos ensaios tecnológicos realizados pelas empreiteiras, e controle de serviços não conformes;
- Avaliação de eventuais desvios dos trabalhos em relação à programação, assegurando a aplicação de ações corretivas;
- Apoio técnico na análise de alternativas de execução das obras;
- Verificação e controle das medições das quantidades de serviços executados pelas contratadas.

**2.1.3. Planejamento e Administração de Contratos**

Elaboração de Planos de Controle e Relatórios de evolução e gerenciais, consolidando as informações gerenciais em periodicidade definida de acordo com as especificidades de cada programa e cada etapa de trabalho;

S.P. 17 AÇO. 2023

**ALEXANDRE DA SILVA**  
ESCREVENTE AUTORIZADO  
www.sextotabeliao.com.br  
Avenida Francisco Matarazzo, 682  
CADA AUTENTICAÇÃO - R\$ 4,65



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE HABITAÇÃO – SEHAB  
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS - DPO

1º VIA

**ATESTADO FINAL Nº 015 / 2016 / DPO**

- Apoio para o macro-planejamento dos programas, envolvendo concepção, viabilização técnico-financeira de projetos e obras, e auxiliando na garantia do atendimento às diretrizes específicas de cada programa, pelas empresas contratadas;
- Apoio para o planejamento e programação físico-financeira dos empreendimentos, incluindo as atividades de acompanhamento e controle de execução, visando à correção e/ou a prevenção de eventuais desvios;
- Preparo de todos os elementos técnicos necessários para a elaboração de Editais de Concorrência Pública por HABI, destinados à contratação de serviços de fornecimento de equipamentos, e execução de projetos e obras, incluindo: Termos de Referência, Minutas de contrato, elaboração de Normas e Manuais, de modelos de relatórios, de medição, softwares utilizados, de procedimentos para recebimento de projetos, obras e serviços, etc.;
- Apoio técnico e administrativo a SEHAB, referente ao controle dos contratos das projetistas, empreiteiras e fornecedores;
- Apoio técnico referente ao controle dos contratos das projetistas, empreiteiras e fornecedores, verificando o respectivo cumprimento das cláusulas contratuais;
- Desenvolvimento, em conjunto com o Setor de Medições, de providências junto às projetistas e às construtoras, para obtenção dos documentos necessários aos trâmites de encerramento dos contratos de execução de projetos e obras;
- Manutenção dos cronogramas de execução atualizados e compatibilizados; e
- Acompanhamento do desenvolvimento físico-financeiro dos projetos, obras e serviços, para fins de controle e atendimento da programação geral.

**Medições e Administração de Convênios**

- Análise e verificação das medições de serviços, projetos e obras;
- Desenvolvimento, em conjunto com o Setor de Planejamento e Controle, de providências junto às projetistas e às construtoras, para obtenção dos documentos necessários ao encerramento dos contratos de execução de projetos e obras;
- Apoio técnico e administrativo a SEHAB, referente ao Recebimento Provisório e ao Recebimento Definitivo das obras e serviços;
- Elaboração de análises e emissão de pareceres a respeito de pleitos de alterações contratuais das projetistas, empreiteiras e fornecedores;
- Apoio técnico e administrativo a SEHAB, referente ao controle dos contratos das projetistas, empreiteiras e fornecedores;



12

163n



4478

**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE HABITAÇÃO – SEHAB**  
**DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS - DPO**

1º VIA

**ATESTADO FINAL Nº 015 / 2016 / DPO**

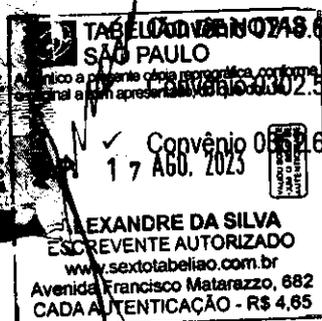
- Apoio para administração de convênios do Cliente, compreendendo a preparação de documentação, esclarecimentos aos órgãos financiadores e reprogramação dos Planos de Trabalho.

**2.1.4. Gestão de Meio Ambiente e SSO**

- Controle a inspeção da documentação dos materiais minerais (brita, areia) e madeiras utilizadas pelas empreiteiras, de acordo com as licenças ambientais;
- Verificação do atendimento a requisitos legais aplicáveis ao contrato e Promoção de palestras de treinamento;
- Orientação e fiscalização do uso correto de Equipamentos de Proteção Individual de acordo com a NR-6; Desenvolvimento de documentação e registros sobre segurança; Avaliação dos canteiros de obra quanto à Instalações Provisórias, Segurança, Armazenamento de Materiais e Limpeza/Organização; Palestras de treinamento; Verificação do cumprimento das normas, exceto documentação interna das contratadas, destacando-se as Normas: NR 6 – Equipamento de Proteção Individual (EPI) – NR 18 - Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção e NR 35 - Trabalho em Altura.

**2.2. Serviços de Assessoria Solicitados pelo Cliente**

- Interlocução com a coordenação de regularização da contratante, a coordenação regional da gerenciadora e equipes regionais de regularização;
- Assessoria e apoio técnico às atividades relativas à regularização urbanística, registrária e fundiária;
- Assessoria e apoio na elaboração e/ou análise de planos de urbanização visando a regularização; Levantamento da documentação necessária relativa à propriedade das áreas, bem como providências para registros e averbações;
- Diligenciamento das ações necessárias para a obtenção das aprovações dos empreendimentos junto aos órgãos municipais, estaduais e federais;
- Elaboração de levantamentos topográficos;
- Elaboração de Laudo de Avaliação Imobiliária para cinco imóveis localizados em área de intervenção nas favelas;
- Consultoria para obtenção do Selo Casa Azul CAIXA Nível Ouro no residencial Paraisópolis "E" e "G", primeiro empreendimento de habitação popular a receber esta certificação no Brasil;
- Administração de convênios com a Caixa Econômica Federal – CEF para o Programa de Aceleração do Crescimento – PAC:
  - ✓ Convênio 0218.844-05/2007 – Heliópolis – R\$ 70.755.528,30
  - ✓ Convênio 0240.035-73/2007 – Paraisópolis – R\$ 32.297.805,93





44x8

**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE HABITAÇÃO – SEHAB**  
**DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS – DPO**

1º VIA

**ATESTADO FINAL Nº 015 / 2016 / DPO**

- Participação na elaboração de revisão de Leis e Decretos de Habitação de Interesse Social - HIS dos Programas Habitacionais em São Paulo para a Revisão do Plano Diretor e dos Planos Regionais, junto ao Grupo Técnico de Projetos/SEHAB.

**3. Recursos Alocados**

Durante o período de 01/03/2010 até 01/03/2016 os serviços estiveram sob a Responsabilidade Técnica dos seguintes profissionais: Engº. Álvaro Luiz Rossetto de Souza, CREA n.º 0600325091, ART 92221220101283640; Engº Antonio Carlos Carneiro de Camargo, CREA n.º 0600643261, ART 92221220140942787; no período de 03/2010 a 08/2016; Engº. Lineu Rodrigues Alonso, CREA n.º 0600442683, ART n.º 92221220101232727, no período de 03/08/2015 a 01/03/2016; Engº. José Carlos de Souza e Castro Valsechi, CREA n.º 0601239543, ART 92221220151154777 e o Engº Marcio Belluomini Moraes CREA n.º 0608255039 ART n.º 92221220151148107.

A Coordenação Geral da equipe foi feita pelo Engº. Amilton Degani, CREA n.º 0600450233, ART 92221220141052896; a Engª. Josefina Elizabeth Arias de Fachini – CREA n.º 0601583126, ART 92221220150921635; Coordenação na área de Planejamento Engº Flavio Millan Júnior, CREA n.º 601478789-SP, ART 92221220121301895; Coordenação de Projetos - Arqº Emilio Issao Tachibana CAU/SP n.º A7555-8, RRT 0000003296691; e Coordenação de Obras – Engº Ricardo Kadayán Domingueti, CREA n.º 0682558210/D, ART 92221220141053104, no período de 03/2010 a 09/2015.

A equipe técnica alocada aos serviços, por área, no período de 01/03/2010 a 01/03/2016 foi a seguinte:

Engenheira sênior de gestão de convênios - Engª Márcia Lúcia de Oliveira Martins, CREA n.º 0601959745, ART 922212201050205318; Engenheiro Sênior na área de Fiscalização de Obras - Engº Mario Khouri, CREA n.º 0601226491, ART 92221220120924900; Engenheiro Sênior na área de Fiscalização de Obras - Engº Marcelo Simões Rodrigues, CREA n.º 5060961602-SP, ART 92221220151627795; Engenheira Sênior na área de Projetos – Engª Alessandra Ribeiro Ramos – CREA n.º 5061094896 – ART 92221220161013709; Analista Sênior na área de Projetos – Arqtª Ana Carolina Contaldi Fernandes de Andrade – CAU n.º A27393-7 – RRT 5061229;; Analista Sênior de Projetos - Arqtª Juliana Vargas de Castilho CAU n.º 33849-4, RRT 0000004831542; Analista Sênior na área de Projetos Arqº José Henrique Lourenção CAU n.º A18194-3, RRT 0000003206764, no período de 10/2011 a 03/2013 ; e Engenheira na área de Fiscalização de Obras - Engª Tatiana Cristina Rodrigues, CREA n.º 5063338222-SP, ART 92221220150896008;

O total de recursos humanos alocados aos trabalhos no período, de 959.029 Hh, é detalhado na tabela abaixo:

124076 Habitação 00000711

S.P. 17 A60. 2023

ALEXANDRE DA SILVA  
 ESCRIVENTE AUTORIZADO  
 www.textotabeliao.com.br  
 Avenida Francisco Matarazzo, 682  
 CADA AUTENTICAÇÃO - R\$ 1,00

<i>Categoria Profissional</i>	<i>Total Alocado (Homens hora)</i>
Coordenador Geral	10.828
Coordenador Setorial	31.420
Consultor	1.097
Nível Superior Sênior	217.750
Nível Superior Pleno	75.321
Nível Superior Júnior	80.411

MDJ

14



**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE HABITAÇÃO – SEHAB  
DEPARTAMENTO DE PROJETOS E OBRAS - DPO**

1º VIA

**ATESTADO FINAL Nº 015 / 2016 / DPO**

Nível Técnico	475.393
Nível Administrativo	66.809
<b>Total</b>	<b>959.029</b>

Foram alocados aos serviços os seguintes recursos materiais:

Discriminação	Unidade	Total Alocado (Unidades)
Veículo sem motorista	Veículo/mês	747,25
Locação Estação Total	Estação/mês	114

**TABELIÃO DE NOTAS SÃO PAULO**  
Autentico a presente cópia digital, conforme o original a mim apresentado, do que dou fé.

S.P. 16 AGO. 2023

ALEXANDRE DA SILVA  
ESCRIVÃO DE AUTENTICAÇÃO  
www.seh.abn.sp.gov.br  
Avenida Francisco de Paula, 100 - Vila Mariana - São Paulo - SP - CEP: 05418-000  
CADA AUTENTICAÇÃO R\$ 1,35

**4. Valor do Contrato e dos Serviços Prestados**

Os serviços prestados consumiram até 01/03/2016, o valor total de R\$ 86.889.269,60 (oitenta e seis milhões, oitocentos e oitenta e nove mil, duzentos e sessenta e nove reais e sessenta centavos), sendo R\$ 81.745.738,58 referentes a 959.029,50 Hh (homens x hora) e R\$ 5.143.531,02 referentes a custos com despesas diretas.

NADA MAIS. São Paulo, 19 de outubro de 2016. Pagos os preços públicos devidos pelo DAMSP pela guia nº s 82882016001509 e 82882016001510. Segue o presente Atestado, conforme minuta no processo administrativo nº 2016-0.211.909-7, fl(s) 41 a 55 e em cumprimento ao despacho publicado no D.O.C/SP., pág. 20 de 01 / 10 / 16, e assinado pela Arq. Renata Gimenez Paoliello - RF n.º 746.500.9, CAU 65.855-3, *Renata Paoliello*  
Diretora do Departamento Projetos e Obras, pelo Arq. Milton Nakamura - RF n.º 835.613.1, CAU 106.647-1, *Milton Nakamura*  
Coordenador de Gestão de Programas de Projetos e Obras e pela Eng.ª Maria Lucia Salum D' Alessandro - RF n.º 554.387.8, CREA 0600746800 *Maria Lucia Salum D' Alessandro*, Secretária Adjunta de Habitação Substituta

- 1ª Via - DUCTOR IMPLANTAÇÃO DE PROJETOS LTDA ;
- 2ª Via - ARCADIS LOGOS S.A.,
- 3ª Via - Proc. Administrativo nº 2016-0.211.909-7 ;
- 4ª Via - Proc. Principal nº 2008-0.279.853-1 ;
- 5ª Via - Livro de Registros de Atestados HABI / DPO nº 12, pgs 84 a 91.

OFICIAL DE REG. CIVIL DAS PES. NAT. 9.º SUBDISTRITO VILA MARIANA - SP  
Bel. João Baptista Martelletto - Oficial

Reconheço por semelhança a firma seu valor econômico supra de: (1) MILTON SUSUMI NAKAMURA, e dou fé.  
São Paulo, 26 de outubro de 2016.-16:09:53  
Em testemunho *Leo* da verdade.  
LEO EDUARDO TRINDADE DE OLIVEIRA - ESCRIVÃO  
Vlr:R\$ R\$ 5,36 G:243/2016 Selo(s): 1 Ato:AA-805645

**8.º Cartório de Notas**  
SÃO PAULO - CAPITAL  
Tabelião Bel. Douglas Eduardo Doulibi  
Rua ... CEP: 05418-000  
FONE: (11) 5082-7022 Fax: (11) 5082-7022

Reconheço por semelhança SEM valor econômico a(s) firma(s):  
RENATA GIMENEZ PAOLIELLO(718702), MARIA LUCIA SALUM D  
ALESSANDRO(723011), Dou fé.  
São Paulo-SP, 26 de out de 2016. Em Test\* da verdade.

NELSON GONÇALVES DA SILVA / DEVANIR CARDIM  
Código Reg: 5054494850484854495048548252.  
Valor Unitário: 1,35 Valor: 16,70  
Selo(s): AB0648295, AB0548296

**TABELIÃO DE NOTAS DA CAPITAL**  
DEVANIR CARDIM  
ESCRIVÃO AUTORIZADO  
SÃO PAULO - SP  
FONE: 3241-0322

**Colégio Notarial do Brasil**  
1025AB0548295  
1025AB0548296

**Colégio Notarial do Brasil**  
1085108295

## **3.2.**

### ***Serviços de Supervisão e/ou Gerenciamento de Obras de Infraestrutura que contemplem: Urbanização e Implantação de Equipamentos Públicos***

*(item 7.7.3.1.2. do Edital)*

## CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT

Válida somente com a autenticação do CREA-SP

CERTIDÃO Nº: [REDACTED]

Folha(s) nº: 1 de 2

Referente à(s) ART(s) 94282720020283607, 94282720020397254, 822020030188460-0, 822020030188465-0, 8210200302388300 e 8210200302468273.

**CERTIFICAMOS**, para os devidos fins, de acordo com os artigos 4º, 5º e 6º da Resolução nº 317/86 do CONFEA, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo Técnico do profissional abaixo mencionado:

**Profissional** ALVARO LUIZ ROSSETO DE SOUSA

**Título(s)** Engenheiro Civil

**CREASP Nº** 0600325091

**Atribuições** Do artigo 07 da Resolução 218/73 do CONFEA

**Atividade(s) Técnica(s) Realizada(s)** Responsável Técnico por Serviços Técnicos na área de Engenharia Civil - Serviços técnicos de engenharia consultiva para o gerenciamento e assessoria técnica para a implantação dos programas e empreendimentos da Superintendência de Habitação Popular - HABI, da Secretaria de Habitação e Desenvolvimento Urbano do Município de São Paulo - SEHAB, localizados nas Regiões Sul e Sudeste do Município - Lote 1.

**Quantificação** Especificadas conforme Atestado anexo, limitadas às atribuições

**Local da obra/serviço** Rua São Bento, 405

**Cidade** São Paulo **Estado** SP

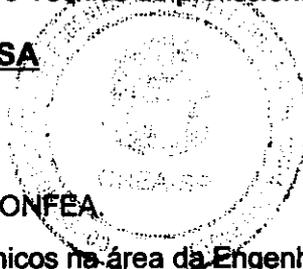
**Valor** Contrato: R\$ 5.573.044,12

**Período** 23/10/2002 a 29/02/2004

**Contratante** Prefeitura do Município de São Paulo

**Contratada** Ductor Implantação de Projetos S/A

**CREASP Nº** 0192998



RECEBUELA DE NOTAS  
SÃO PAULO  
Autentico a presente cópia registrada, conforme o original a mim apresentado, em 04/07/2005.  
S.P. 04/07/2005  
MO GONCALVES  
ATE AUTORIZADO  
otabellao.com.br  
Clicco Matarazzo, 682  
NTIFICACAO - R\$ 4,30

**\*\*O profissional declarou que houve a participação de outros profissionais\*\***  
**\*A presente Certidão de Acervo Técnico substitui e cancela a anteriormente emitida por este Conselho em 20/06/2005 sob nº SZO-63799.\***

**CERTIFICAMOS**, finalmente, que faz(em) parte integrante da presente Certidão o(s) documento(s) emitido(s) pela contratante ou órgão público, a quem cabe a responsabilidade pela exatidão e veracidade do que nele(s) consta(m).

**IMPORTANTE:** A presente certidão é válida somente como acervo técnico do profissional certificado.  
O Acervo Técnico é toda a experiência adquirida ao longo da vida do profissional compatível com suas atribuições legais, não cabendo qualquer limitação temporal à sua validade

# CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT

Válida somente com a autenticação do CREA-SP

CERTIDÃO Nº: 5740/682/06

Folha(s) nº: 2 de 2

São Paulo, segunda-feira, 13 de março de 2006

Conferido: *Silvia de Oliveira Vasconcelos* - GRE5 - Oeste

*Renato Almeida Pinedo* - GRE5 - Oeste  
Cópia em Pontaria 42/2004





RECEBIMOS  
4423

**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO**  
**SECRETARIA DA HABITAÇÃO E DESENVOLVIMENTO URBANO - SEHAB**  
**SUPERINTENDÊNCIA DE HABITAÇÃO POPULAR - HABI**

Fl. 01  
1ª VIA

**ATESTADO Nº 017/2003-HABI-G**

Atestamos para os devidos fins que o **Consórcio URBIS**, com sede à Rua Boa Vista, 84 – cj. 41, São Paulo - SP, constituído pelas empresas Ductor Implantação de Projetos S. A., líder do consórcio com participação de 75%, com sede à Av. Queiroz Filho, 767, São Paulo - SP, inscrita no CNPJ/MF sob o nº. 47.096.581/0001-70 e no CREA/SP sob o nº. 0192998, Estudos Técnicos e Projetos ETEP Ltda., com 20% de participação, com sede à Rua Rocha Pombo, 1.768, São Paulo – SP, inscrita no CNPJ/MF sob o nº. 33.598.392/0001-91 e no CREA/SP sob o nº. 0138446, e Arquiteto Pedro Taddei Associados S/C Ltda., com 5% de participação, com sede à Av. Faria Lima, 1709 – cj. 7A e D, São Paulo – SP, inscrita no CNPJ/MF sob o nº. 52.035.110/0001-92 e no CREA/SP sob o nº. 0276227, vem executando desde 23 de outubro de 2002, através do Contrato nº. 24/2002/SEHAB/HABI, Processo Administrativo nº. 2002-0.220.651-0, serviços técnicos especializados de engenharia consultiva para o **gerenciamento e assessoria técnica para a implantação dos programas e empreendimentos habitacionais para população de baixa renda**, desenvolvidos pela Superintendência de Habitação Popular da Secretaria da Habitação e Desenvolvimento Urbano do Município de São Paulo – SEHAB da Prefeitura do Município de São Paulo, localizados nas Regiões Sul e Sudeste do Município.-----

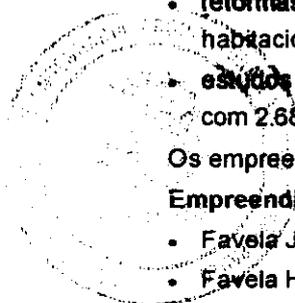
Os serviços prestados foram realizados a contento até a presente data, envolvendo o gerenciamento de projetos e obras de edificações (*arquitetura, estrutura, fundações, instalações prediais de hidráulica, eletricidade, gás, telefonia e de combate a incêndios, telhados, revestimentos e acabamentos, caixilharia, grades de proteção*) e de infra-estrutura (*urbanismo, implantação geométrica, terraplenagem, drenagem, redes de água, de esgoto e de eletricidade, serviços geotécnicos, contenções de encostas, pavimentação, canalização de córregos, paisagismo e mobiliário urbano, praças, áreas de esportes e áreas verdes*), o desenvolvimento de estudos e projetos específicos, a participação no Grupo de Apoio aos programas habitacionais financiados pelo Banco Interamericano de Desenvolvimento – BID e o apoio ao acompanhamento social para os programas de:-----

- **urbanização de favelas**, totalizando 13.242,27 m<sup>2</sup> de área e 182 famílias beneficiadas; -----
- **conjuntos habitacionais para população de baixa renda**, totalizando 638 unidades habitacionais e 638 famílias beneficiadas;-----
- **reformas e requalificação de conjuntos habitacionais**, totalizando 160 unidades habitacionais e 160 famílias beneficiadas;-----
- **estudos e levantamentos para regularização urbanística e fundiária**, totalizando 79 áreas, com 2.683.226,90 m<sup>2</sup> e 24.292 famílias beneficiadas;- -----

Os empreendimentos gerenciados no âmbito desses programas são:-----

**Empreendimentos envolvendo gerenciamento de projetos de urbanização de favelas:-----**

- Favela Jardim Olinda, com 117.500 m<sup>2</sup> de área total e 1780 domicílios beneficiados; -----
- Favela Heliópolis Gleba A, com 130.500 m<sup>2</sup> de área total e 750 domicílios beneficiados;-----



SECRETARIA DE HABITAÇÃO E DESENVOLVIMENTO URBANO  
SUPERINTENDÊNCIA DE HABITAÇÃO POPULAR  
RUA FRANCISCO MATARAZZO, 682 - JARDIM OLINDA - SÃO PAULO - SP  
CEP: 05404-000  
FONE: (11) 20-69274  
FAX: (11) 20-69274  
13.03.06  
ANSELMO GONÇALVES  
SECRETÁRIO GERAL DA SUPERINTENDÊNCIA DE HABITAÇÃO POPULAR

**TABELÃO DE NOTAS**  
SÃO PAULO  
Autentico a presente cópia reprográfica, conforme original a mim apresentado, do que dou fé.  
S.F. 05 JUL 2002  
ANSELMO GONÇALVES  
REVENTE AUTORIZADO  
sexotabellao.com.br  
Rua Francisco Matarazzo, 682  
AUTENTICAÇÃO - R\$ 4,30



RESSÃO DE LICITAÇÃO Nº 4684

**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO**  
**SECRETARIA DA HABITAÇÃO E DESENVOLVIMENTO URBANO - SEHAB**  
**SUPERINTENDÊNCIA DE HABITAÇÃO POPULAR - HABI**

Continuação do Atestado nº 017/2003-HABI-G

Fl. 02

- Favela Heliópolis Gleba N, com 51.488,25 m<sup>2</sup> de área total e 1.534 domicílios beneficiados;
- Favela Haia do Carrão, com 7.629 m<sup>2</sup> de área total e 150 domicílios beneficiados;-----
- Favela Santo Eduardo, com 6.635 m<sup>2</sup> de área total e 182 domicílios beneficiados.-----

**Empreendimentos envolvendo gerenciamento de obras de urbanização de favelas: -----**

- Nicarágua / Vila da Paz, com 13.247,27 m<sup>2</sup> de área total e 182 famílias beneficiadas. -----

**Empreendimentos envolvendo gerenciamento de projetos e obras de conjuntos habitacionais para população de baixa renda: -----**

- Complementação do Conjunto Habitacional Real Parque / Luiz de Bragança, no valor de R\$ 38.130.014,16 (base lo – julho/1995), com 124 unidades habitacionais em 5 prédios, com 124 famílias beneficiadas;-----
- Complementação do Conjunto Habitacional Heliópolis Gleba A, no valor de R\$ 65.868.300,53 (base lo – janeiro/1996), com 184 unidades habitacionais e 8 unidades comerciais em 13 prédios, com 184 famílias beneficiadas;-----
- Conjunto Habitacional Nicarágua / Vila da Paz, no valor de R\$ 7.912.975,18 (base lo – setembro/2001), com 210 unidades habitacionais em 6 prédios e 21 casas sobrepostas, com 210 famílias beneficiadas;-----
- Complementação do Conjunto São Domingos / Camarazal, no valor de R\$ 33.185.295,33 (base lo – janeiro/1996), com 120 unidades habitacionais em 5 prédios, com 120 famílias beneficiadas;-----

**Empreendimentos envolvendo gerenciamento de reforma e requalificação de conjuntos habitacionais para população de baixa renda: -----**

- Conjunto Habitacional Imigrantes, no valor de R\$ 595.461,46 (base lo – setembro/2002), com 160 unidades habitacionais em 8 edifícios, envolvendo 160 famílias beneficiadas;-----

**Áreas envolvendo estudos e levantamentos cadastrais para regularização urbanística e fundiária: -----**

- Favela Abilio Pereira, com 1.702,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 25 famílias beneficiadas;-----
- Favela Angelo Cristianini ( Luiza Erundina), com 19.049,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 135 famílias beneficiadas;-----
- Favela Beatriz/Rua Gastão Ramos, com 4.894,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 20 famílias beneficiadas;-----
- Favela Bento Bicudo, com 8.919,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 107 famílias beneficiadas;-----
- Favela Boa Esperança, com 6.757,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 68 famílias beneficiadas;-----
- Favela Chácara Santana I, II e III, com 47.301,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 507 famílias beneficiadas;-----
- Favela Chácara São Judas / Jd. Ângela, com 8.440,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 35 famílias beneficiadas;-----



SECRETARIA DE HABITAÇÃO E DESENVOLVIMENTO URBANO  
 SUPERINTENDÊNCIA DE HABITAÇÃO POPULAR  
 Nº 520-69x74  
 13.03.06  
 MARIA DE CÉLIA VASCONCELOS  
 ENCHELA SERRA ADMINISTRADORA  
 ORCA

**TABELIÃO DE NOTAS**  
 SÃO PAULO  
 Autentico a presente cópia reprográfica, conforme original a mim apresentado, do fl. 02 do lb.  
 05 JUL 2022  
 ANSELMO GONÇALVES  
 REVENTE AUTORIZADO  
 v.sextotabeliao.com.br  
 da Francisco Matarazzo, 682  
 AUTENTICAÇÃO - R\$ 4,30



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO

SECRETARIA DA HABITAÇÃO E DESENVOLVIMENTO URBANO - SEHAB

SUPERINTENDÊNCIA DE HABITAÇÃO POPULAR - HABI

Continuação do Atestado nº 017/2003-HABI-G

Fl. 03

- Favela Cidade Ademar / Vila Império, com 2.152,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 15 famílias beneficiadas;-----
- Favela Cidade Azul, com 13.672,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 321 famílias beneficiadas;-----
- Favela Clarice / São José, com 8.800,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 82 famílias beneficiadas;---
- Favela Estrada dos Mirandas, com 8.440,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 60 famílias beneficiadas;-----
- Favela Francisco Alvarenga, com 15.788,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 90 famílias beneficiadas;-----
- Favela Haidee, com 8.880,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 70 famílias beneficiadas;-----
- Favela Humaita, com 13.304,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 45 famílias beneficiadas;-----
- Favela Imperatriz Dona Amélia, com 10.430,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 158 famílias beneficiadas;-----
- Favela Jardim Alzira I e II, com 14.117,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 180 famílias beneficiadas;---
- Favela Jardim Ana Maria, com 18.384,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 93 famílias beneficiadas;---
- Favela Jardim Antonieta / Jd. Santo Antônio, com 21.751,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 191 famílias beneficiadas;-----
- Favela Jardim Campo de Fora, com 120.401,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 1.000 famílias beneficiadas;-----
- Favela Jardim Capelinha / Nuno Roland, com 15.354,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 110 famílias beneficiadas;-----
- Favela Jardim Catanduva, com 53.012,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 361 famílias beneficiadas;-----
- Favela Jardim Catarina, com 10.731,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 126 famílias beneficiadas;---
- Favela Jardim Climax, com 7.954,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 86 famílias beneficiadas;-----
- Favela Jardim Comercial, com 150.420,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 1052 famílias beneficiadas;-----
- Favela Jardim Consórcio I, com 8.990,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 60 famílias beneficiadas;---
- Favela Jardim D'Abril I, com 51.381,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 260 famílias beneficiadas;---
- Favela Jardim D'Abril II, com 35.278,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 250 famílias beneficiadas;---
- Favela Jardim das Palmas, com 16.583,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 55 famílias beneficiadas;---
- Favela Jardim das Rosas, com 51.592,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 290 famílias beneficiadas;---
- Favela Jardim das Vertentes, com 10.400,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 120 famílias beneficiadas;-----
- Favela Jardim Elisabeth / Januário, com 32.596,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 50 famílias beneficiadas;-----
- Favela Jardim Enerstina, com 41.286,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 50 famílias beneficiadas;---



020 04 x 74  
13 03 06  
GILVIA DE OLIVEIRA VASCONCELOS  
TÉCNICA SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS  
DPCA

TABELIÃO DE NOTAS  
SÃO PAULO  
Intencao a presente copia registrada, e nome original a mim apresentado que dou  
S.P. 01 JUL. 2002  
GONÇALVES  
E AUTORIZADO  
tabeliao.com.br  
Disco Metarazzo, 682  
TICACAO - R\$ 4.301



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO

SECRETARIA DA HABITAÇÃO E DESENVOLVIMENTO URBANO - SEHAB

SUPERINTENDÊNCIA DE HABITAÇÃO POPULAR - HABI

Continuação do Atestado nº 017/2003-HABI-G

Fl. 04

- Favela Jardim Helga (Luiz Gonzaga Freire), com 24.490,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 86 famílias beneficiadas;-----
- Favela Jardim Ibirapuera / Erundina, com 111.729,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 700 famílias beneficiadas;-----
- Favela Jardim Irene I e II, com 92.210,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 200 famílias beneficiadas;-----
- Favela Jardim Itapura, com 93.341,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 200 famílias beneficiadas;-----
- Favela Jardim Lilah, com 2.682,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 14 famílias beneficiadas;-----
- Favela Jardim Marcelo / Campo Ferreira II, com 11.011,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 79 famílias beneficiadas;-----
- Favela Jardim Maria Estela, com 27.502,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 141 famílias beneficiadas;-----
- Favela Jardim Novo Santo Amaro III / Escolinha, com 42.799,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 382 famílias beneficiadas;-----
- Favela Jardim Orly II (Lagoa da Paz), com 41.982,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 229 famílias beneficiadas;-----
- Favela Jardim Piracuama, com 29.933,60 m<sup>2</sup> de área e cerca de 175 famílias beneficiadas;-----
- Favela Jardim Planalto I, II e III, com 97.402,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 1600 famílias beneficiadas;-----
- Favela Jardim São Januário / Rua Ojinaga, com 12.161,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 35 famílias beneficiadas;-----
- Favela Jardim Thomas 1 e 2, com 25.775,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 106 famílias beneficiadas;-----
- Favela Jardim Valquíria, com 7.540,50 m<sup>2</sup> de área e cerca de 21 famílias beneficiadas;-----
- Favela Jd. Evana / Jd Sta. Efigenia / Eusebio da Costa, com 41.479,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 94 famílias beneficiadas;-----
- Favela Jd. Imbé II, com 51.118,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 350 famílias beneficiadas;-----
- Favela Mandiocall / Parque Regina I e II, com 21.470,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 240 famílias beneficiadas;-----
- Favela Manoel Alves Mesquita, com 4.818,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 32 famílias beneficiadas;-----
- Favela Monsenhor Jerônimo Rodrigues, com 13.440,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 53 famílias beneficiadas;-----
- Favela Monte Azul, com 24.448,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 497 famílias beneficiadas;-----
- Favela Nossa Senhora Assunção, com 15.783,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 180 famílias beneficiadas;-----



SECRETARIA DA HABITAÇÃO E DESENVOLVIMENTO URBANO  
SUPERINTENDÊNCIA DE HABITAÇÃO POPULAR - HABI  
13/03/06  
MUNICÍPIO DE SÃO PAULO  
SECRETARIA DA HABITAÇÃO E DESENVOLVIMENTO URBANO  
SUPERINTENDÊNCIA DE HABITAÇÃO POPULAR - HABI  
DRETA

TABELIÃO DE NOTAS  
SÃO PAULO  
Autentico a presente cópia reprográfica, conforme o original a mim apresentado, do que dou fé.  
3.P. 05 JUL 2006  
SELMO GONÇALVES  
EVENTO AUTORIZADO  
extotadellao.com.br  
Francisco Matarazzo, 682  
AUTENTICAÇÃO - R\$ 4,30



CONF. DE LIT. 4487

**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO**  
**SECRETARIA DA HABITAÇÃO E DESENVOLVIMENTO URBANO - SEHAB**  
**SUPERINTENDÊNCIA DE HABITAÇÃO POPULAR - HABI**

Continuação do Atestado nº 017/2003-HABI-G

Fl. 05

- Favela Parque Aloysio / Parque São Luís, com 20.383,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 53 famílias beneficiadas;-----
  - Favela Parque Fernanda I / Rua Sebastião Barros, com 91.502,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 634 famílias beneficiadas;-----
  - Favela Parque Fernanda II / Rua Fernando M. Falcão, com 11.857,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 50 famílias beneficiadas;-----
  - Favela Passagem II, com 15.758,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 100 famílias beneficiadas;-----
  - Favela Piolho, com 7.280,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 55 famílias beneficiadas;-----
  - Favela Piraporinha / Parque Figueira Grande, com 144.212,80 m<sup>2</sup> de área e cerca de 760 famílias beneficiadas;-----
  - Favela Ponto Seguro II, com 16.417,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 200 famílias beneficiadas;---
  - Favela Pullman / Vila Andrade, com 41.738,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 270 famílias beneficiadas;-----
  - Favela Raposo Tavares, com 46.035,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 320 famílias beneficiadas;--
  - Favela Santo Estevão, com 16.722,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 100 famílias beneficiadas;---
  - Favela São Bento Velho, com 91.544,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 800 famílias beneficiadas;-
  - Favela São José / Jardim Pinheiros, com 10.717,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 60 famílias beneficiadas;-----
  - Favela São Pedro, com 22.392,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 250 famílias beneficiadas;-----
  - Favela Sapé, com 87.380,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 2.700 famílias beneficiadas;-----
  - Favela Serra Pelada, com 29.139,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 200 famílias beneficiadas;-----
  - Favela Tanque, com 43.976,0 m<sup>2</sup> de área e cerca de 102 famílias beneficiadas;-----
  - Favela Tintas Wanda, com 29.738,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 350 famílias beneficiadas;----
  - Favela Tolstói e União, com 7.375,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 80 famílias beneficiadas;-----
  - Favela Vale Das Virtudes I, II e III, com 81.053,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 650 famílias beneficiadas;-----
  - Favela Vaz de Lima / Santo Dias / Jardim Lidia, com 106.319,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 500 famílias beneficiadas;-----
  - Favela Vila Liviero, com 12.773,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 95 famílias beneficiadas;-----
  - Favela Vila Nova Pirajussara, com 29.539,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 250 famílias beneficiadas;-----
  - Favela Vila Operaria, com 28.414,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 320 famílias beneficiadas;-----
  - Favela Vila Prudente, com 59.091,00 m<sup>2</sup> de área e cerca de 1.370 famílias beneficiadas;---
- Os contratos de prestação de serviços de levantamentos planialtimétricos cadastrais, através de restituição aerofogramétrica, gerenciados pelo Consórcio URBIS, totalizam o valor de R\$ 417.152,25 com área total de 2.683.226,90 m<sup>2</sup>.-----

SECRETARIA DE HABITAÇÃO E DESENVOLVIMENTO URBANO  
SUPERINTENDÊNCIA DE HABITAÇÃO POPULAR  
RUA DO BOM FIM, 150 - JARDIM BOM FIM - SÃO PAULO - SP  
CEP: 05090-000  
FONE: (11) 3200-6824  
FAX: (11) 3200-6824  
E-MAIL: habi@sehab.sp.gov.br  
www.sehab.sp.gov.br

520-68.274  
13.03.06





PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO

SECRETARIA DA HABITAÇÃO E DESENVOLVIMENTO URBANO - SEHAB

SUPERINTENDÊNCIA DE HABITAÇÃO POPULAR - HABI

RECEBUEMOS  
4488

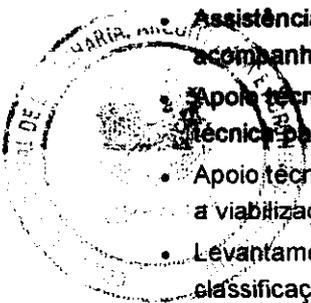
Continuação do Atestado nº 017/2003-HABI-G

Fl. 06

Os serviços de gerenciamento executados compreendem desenvolvimento das seguintes atividades: -----

**1. Gerenciamento da Implantação de Empreendimentos:-----**

- Preparação de documentos técnicos e administrativos de apoio a processos licitatórios para a contratação de projetos e obras, envolvendo minuta de edital, minuta de contrato, orçamentos, cronogramas físico-financeiros, normas de execução e normas de medição e pagamento; -----
- Análise e aprovação do planejamento dos projetos, das obras e de todos os serviços gerenciados; -----
- Elaboração e implementação de plano de garantia da qualidade dos serviços relativos aos projetos e obras gerenciadas; -----
- Acompanhamento, análise, emissão de relatórios de análise e de aprovação dos projetos elaborados pelas empresas contratadas por SEHAB / HABI; -----
- Análise e aprovação do planejamento dos projetos, das obras e de todos os serviços gerenciados; -----
- Fiscalização técnica e da qualidade das obras executadas por empreiteiras contratadas por SEHAB / HABI; -----
- Planejamento e controle físico-financeiro das atividades envolvidas nos projetos, obras e no contrato de gerenciamento; -----
- Coleta, análise de preços e elaboração de orçamentos dos serviços de projetos e obras gerenciadas; -----
- Análise de pleitos das empresas contratadas por SEHAB / HABI e preparação dos documentos necessários à elaboração de termos aditivos aos contratos de projetos e de obras gerenciadas; -----
- Elaboração das medições mensais da prestação de serviços de projetos, de obras e do contrato de gerenciamento; -----
- Diligenciamento da documentação envolvida nas atividades gerenciadas, tais como: desenhos, memoriais, cartas, atas de reuniões, notas de empenho, medições, e outras; -----
- **Assistência técnica aos trabalhos de entrega das unidades habitacionais e acompanhamento da pós-ocupação;** -----
- **Apoio técnico e logístico aos trabalhos de desenvolvimento social, envolvendo a orientação técnica para a remoção e o reassentamento das famílias;** -----
- Apoio técnico e consultoria em projetos especiais e elaboração de estudos específicos para a viabilização dos empreendimentos; -----
- Levantamento e avaliação geotécnica de áreas de risco com metodologia específica para classificação dos riscos e proposição de obras mitigadoras; -----



SECRETARIA DA HABITAÇÃO E DESENVOLVIMENTO URBANO  
SUPERINTENDÊNCIA DE HABITAÇÃO POPULAR  
RUA CARLOS DE CARVALHO, 1303 - JARDIM PAULISTA  
Cidade de São Paulo - SP - CEP 05073-000

1303 06  
*[Handwritten signature]*

**TABELIÃO DE NOTAS**  
SÃO PAULO  
Autentico a presente cópia em cartolina, conforme o original a mim apresentado, em todo que dou fé.

S.P. *[Handwritten signature]* JUL. 2022

**TO ANSELMO GONÇALVES**  
AGENTE AUTORIZADO  
tabeliao.com.br  
Ruaisco Matarazzo, 682  
AUTENTICAÇÃO - R\$ 4,30



RESOLUÇÃO Nº 4497

**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO**  
**SECRETARIA DA HABITAÇÃO E DESENVOLVIMENTO URBANO - SEHAB**  
**SUPERINTENDÊNCIA DE HABITAÇÃO POPULAR - HABI**

Continuação do Atestado nº 017-2003-HABI-G

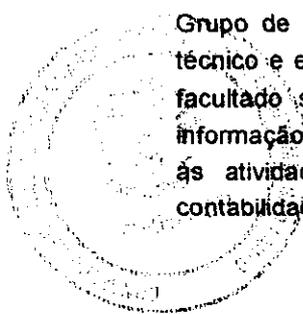
Fl. 07

- Acompanhamento das ações junto aos órgãos institucionais governamentais e às concessionárias de serviços públicos e diligenciamento das tratativas e documentos;-----
- Diligenciamento da documentação e acompanhamento dos trâmites para obtenção de aprovação legal dos empreendimentos junto aos órgãos das esferas federal, estadual e municipal e GRAPROHAB;-----
- Assessoria e apoio técnico à regularização urbanística, fundiária e registrária por meio de execução de levantamentos topográficos de 79 áreas e divisas e de acompanhamento e análise de levantamentos planialtimétricos cadastrais com base em documentos cartoriais e restituições aerofotogramétricas; -----
- Assessoria e apoio técnico para o levantamento de documentação cartorária e de propriedade de 79 áreas e diligenciamento dos registros e averbações; -----
- Delimitação das áreas de intervenção objeto de estudos e levantamentos visando a regularização urbanística e fundiária; -----
- Levantamentos topográficos planialtimétricos e cadastrais, fotointerpretação e análise de restituições aerofotogramétricas ; -----
- Diligenciamento de documentação e apoio aos trâmites de recebimentos provisórios e definitivos de obras e serviços;-----
- Controle do fluxo de correspondências e documentos técnicos dos contratos gerenciados e organização e operacionalização do arquivo de documentos, digitais e em papel; -----
- Elaboração de relatórios gerenciais de evolução dos programas e consultoria e apoio técnico na preparação de documentos para subsidiar os relatórios de acompanhamento e controle exigidos pelo BID - Banco Interamericano de Desenvolvimento. -----

**2. Consultoria e Assessoria Técnica:-----**

Os Programas Habitacionais de HABI – Bairro Legal e PROVER - são parcialmente financiados pelo Banco Interamericano de Desenvolvimento - BID através do Contrato nº 938/OC-BR no valor de US\$ 250 milhões (US\$ 150 milhões aporte Banco e US\$ 100 milhões aporte PMSP). Desde o início deste Contrato foram disponibilizados pelo BID cerca de US\$ 145 milhões, dos quais US\$ 9 milhões desde outubro/02, que estão sendo aplicados no "Programa de Melhoramentos em Favelas no Município de São Paulo".-----

A cláusula VI.2 da Organização para Execução do Programa previu a constituição de um Grupo de Apoio de Coordenação, Planejamento e Controle- G.A. – formado por pessoal técnico e especializado de Gerenciadora, bem como por consultores contratados, ao qual é facultado solicitar a todos os Órgãos e Empresas intervenientes no Programa qualquer informação ou justificativa que sejam necessárias ou convenientes, sempre e quando relativos às atividades relacionadas ao Programa. Este grupo inclui estruturas de apoio em contabilidade e finanças, bem como assessoramento legal.-----



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO  
 SECRETARIA DA HABITAÇÃO E DESENVOLVIMENTO URBANO  
 SUPERINTENDÊNCIA DE HABITAÇÃO POPULAR - HABI  
 Nº 13.03.06  
 [Handwritten signature]

TABELIÃO DE NOTAS  
 SÃO PAULO  
 Autentico a presente cópia [illegible] a original a mim apresentado [illegible]  
 S.P. 10 JUL. 2002  
 GONÇALVES  
 AUTORIZADO  
 [illegible]  
 CACAO - R\$ 4,30



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO  
SECRETARIA DA HABITAÇÃO E DESENVOLVIMENTO URBANO - SEHAB  
SUPERINTENDÊNCIA DE HABITAÇÃO POPULAR - HABI

Continuação do Atestado nº 017/2003-HABI-G

Fl. 08

O referido Grupo de Apoio é integrado por profissionais do Consórcio URBIS e da PMSP / SEHAB, que desenvolveu até o presente as seguintes atividades relevantes neste Contrato:---

- Elaboração das atividades administrativas que envolvem o BID, PMSP, órgãos e instituições governamentais e empresas contratadas envolvidos no Programa;-----
- Controle dos prazos e acompanhamento do cumprimento das cláusulas contratuais;-----
- Acompanhamento e controle financeiro do Programa em dólar e real;-----
- Elaboração do pleito junto à Secretaria de Assuntos Internacionais – SEAIN, do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão objetivando a prorrogação desse Programa de Financiamento para 11 de dezembro de 2004;-----
- Elaboração, em conjunto com a contabilidade da SEHAB, das Solicitações de Desembolso junto ao BID;-----
- Acompanhamento e apoio aos responsáveis pela elaboração do Monitoramento VII e II Avaliação de Impacto do Programa;-----
- Acompanhamento e apoio na elaboração da Auditoria Financeira do Programa – exercício fiscal findo em 31 de dezembro de 2002 - realizada pela empresa Boucinhas & Campos + Soteconti Auditores Independentes;-----
- Elaboração dos Relatórios Semestrais de Acompanhamento do Programa nº 13 (2º semestre de 2002) e 14 (1º semestre de 2003);-----
- Atendimento a solicitações específicas, esclarecimentos e orientação ao Banco com relação ao cumprimento das metas estabelecidas no Contrato de Empréstimo;-----
- Acompanhamento das contratações dos projetos básicos e executivos para a urbanização das favelas inseridas no Contrato de Empréstimo, no âmbito do Programa Bairro Legal;-----
- Acompanhamento e controle dos contratos de obras e serviços incluídos no Programa;-----
- Programação, preparação de material e acompanhamento durante as Visitas de Inspeção ao Programa realizadas pelo Banco;-----
- Solicitações às unidades de HABI e RESOLO para execução das ações que permitam o cumprimento de todas as atividades acima descritas, incluindo a compilação e a formatação para divulgação;-----
- Participação na preparação, apoio nos procedimentos, levantamento e compilação de material para elaboração de carta-consulta ao COFIEIX (Comitê de Financiamento Externo) do Ministério de Planejamento, para obtenção de novo financiamento internacional que tem por finalidade a execução das obras do Programa Bairro Legal.-----

Do aporte de US\$ 150.000.000,00 sob responsabilidade do BID, até 30 de setembro de 2003 foram desembolsados US\$ 144.984.800,00, dos quais US\$ 8.872.555,00 no período de vigência do contrato entre a SEHAB / HABI e o Consórcio URBIS.-----

520-68274  
130306  
[Handwritten signature]

TABELIÃO DE NOTAS  
SÃO PAULO  
Autentico a presente cópia reprográfico, conforme o original a mim apresentado, em 05/09/2002.  
S.P. 05/09/2002  
GONÇALVES  
RIZADO  
GO.COM.Br  
Larrazzo, 682  
CÃO - R\$ 4,30



MISSÃO DE...  
11.08.2004

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO



SECRETARIA DA HABITAÇÃO E DESENVOLVIMENTO URBANO - SEHAB

SUPERINTENDÊNCIA DE HABITAÇÃO POPULAR - HABI

1ª VIA

ATESTADO Nº 012/2004/HABI

Atestamos para os devidos fins de direito e a quem interessar, que o Consórcio URBIS, com sede à Rua Boa Vista, 84 cj. 41, São Paulo – SP, constituído pelas empresas Ductor Implantação de Projetos S.A., líder do consórcio com participação de 75%, com sede nesta Capital na Av. Qeiros Filho, 767, São Paulo, inscrita no CNPJ/MF sob o n.º 47.096.581/0001-70, pela empresa Estudos Técnicos e Projetos ETEP Ltda., com participação de 20%, com sede nesta Capital na Rua Rocha Pombo, 1.786, inscrita no CNPJ sob o n.º 33.598.392/0001-91 e pela empresa Arquiteto Pedro Taddei Associados S/C Ltda., com participação de 5%, com sede nesta Capital na Av. Faria Lima, 1709 – cj 7A e D, inscrita no CNPJ sob o n.º 52.035.110/0001- 92 executou através do Contrato n.º 24/2002/SEHAB/HABI de 23/10/2002, Processo n.º 2002-0.220.651-0, serviços técnicos especializados de engenharia consultiva para o **gerenciamento e assessoria técnica para a implantação dos programas e empreendimentos habitacionais para população de baixa renda, desenvolvidos pela Superintendência de Habitação Popular – HABI**, da Secretaria da Habitação e Desenvolvimento Urbano do Município de São Paulo – SEHAB, localizados nas Regiões Sul e Sudeste do Município. Os serviços prestados foram realizados a contento, envolvendo o gerenciamento de projetos e obras de edificações (arquitetura, estrutura, fundações, instalações prediais de hidráulica, eletricidade, gás, telefonia e de combate a incêndio, telhados, revestimentos e acabamentos, caixilharia, grades de proteção) e de **infra-estrutura (urbanismo, implantação geométrica, terraplenagem, drenagem, redes de água, de esgoto e de eletricidade, serviços geotécnicos, contenções de encostas, pavimentação, canalização de córregos, paisagismo e mobiliário urbano, praças, áreas de esportes e áreas verdes)**, o desenvolvimento de estudos e projetos específicos, a participação no Grupo de Apoio aos programas habitacionais financiados pelo Banco Interamericano de Desenvolvimento – BID e o **apoio ao acompanhamento social para os programas de: Urbanização de favelas**, totalizando 13.242,27 m² de área e 182 famílias beneficiadas; **Conjuntos habitacionais para população de baixa renda**, totalizando 638 unidades habitacionais e 638 famílias beneficiadas; **Reformas e requalificação de conjuntos Habitacionais**, totalizando 160 unidades habitacionais e 160 famílias beneficiadas; **Estudos e levantamentos para regularização urbanística e fundiária**, totalizando 79 áreas, com 2.683.226,90 m² e 24.292 famílias beneficiadas. Atividades executadas pelo Consórcio Urbis: 1-Elaboração de projetos executivos; 2-Fiscalização da execução de obras; 3- Verificação das medições de serviços (projetos e obras); 4- Levantamento de eventuais problemas, contatos com órgãos institucionais governamentais envolvidos com o empreendimento e reuniões para a coordenação das diversas interfaces envolvidas durante a realização da obra; 5- Emissão de relatórios de evolução de trabalho. Na realização destes serviços, especificamente na Favela de Heliópolis, o Consórcio realizou os serviços de supervisão e acompanhamento dos projetos e das obras de canalização do córrego Sacomã, envolvendo os seguintes quantitativos: Terraplenagem (corte, aterro e compactação) = 3.190,00m³; Canalização em aquelas pré moldadas em concreto 4,00x3,00 / e=25cm = 42,00m; Formas para galerias moldadas = 49,47m²; Concreto para galerias moldadas = 11,23m³; Aço para galerias moldadas = 981,00kg; Fundação de rachão = 299,60m³. Quantidades de Hh consumidas nestes serviços de canalização de correço: 1086 Hh de Nível Superior e 954 Hh de Nível Técnico; PERÍODO DE EXECUÇÃO: 23/10/2002 A 29/02/2004; sob a Coordenação do Eng.º Isaltino Brochado Neto, CREA nº 0600572162. NADA MAIS. São Paulo, 26 de outubro de 2004. Pagos os preços públicos devidos pela Guia de Arrecadação n.º 210882 – K, segue o presente Atestado assinado por mim, Izaias de Souza Ribeiro, Ass. Gest. P. Pública, R.F. n.º 539186.5.00, lotado em HABI-G, que o digitei com fundamento na minuta apresentada de fl.(s) 5, em cumprimento ao despacho exarado às fl.(s) 07, publicado no D.O.M. de 26/10/04, do processo administrativo n.º 2004-0.253.883-4, pelo Diretor dos Programas PROVER e PROCAM, Eng.º Luiz Paulo França Filho, R.F. n.º 733.806.6.01, pelo Arqtº Sérgio Gonçalves, R.F. n.º 700.487.7.00, Superintendente de Habitação Popular.//////

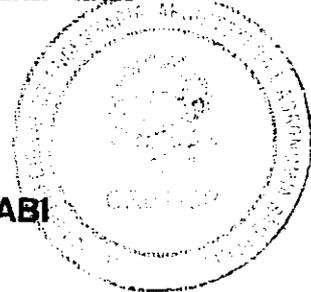
1ª via – CONSÓRCIO URBIS.  
 2ª via – Processo Administrativo n.º 2004-0.253.883-4, publicado a presente cópia em 26/10/04, do processo administrativo n.º 2004-0.253.883-4, pelo Diretor dos Programas PROVER e PROCAM, Eng.º Luiz Paulo França Filho, R.F. n.º 733.806.6.01, pelo Arqtº Sérgio Gonçalves, R.F. n.º 700.487.7.00, Superintendente de Habitação Popular.//////  
 3ª via – Processo do Contrato n.º 2002-0.220.651-0 Original à mm. assessoria técnica e cópia para o que for de direito.  
 4ª via – Livro de Registros de Atestados de HABI n.º 04, pg. 78.

SÃO PAULO, 26 de outubro de 2004  
 HELMO GONÇALVES  
 ENTE AUTORIZADO  
 0108@bellao.com.br  
 Fone: (11) 3061-1111  
 Rua: Francisco Matarazzo, 582  
 JARDIM BUADE - SP

520.68271  
 130306



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO  
 SECRETARIA MUNICIPAL DE HABITAÇÃO  
 SUPERINTENDÊNCIA DE HABITAÇÃO POPULAR – HABI



FL.01  
 2ªVIA

**ATESTADO N.º 018/2005/HABI**

Atestamos, para os devidos fins de direito e a quem interessar, que o **Consórcio URBIS**, com sede à Rua Boa Vista, 84 -cj. 41, São Paulo - SP, constituído, no período de 23/10/2002 á 18/11/2003, pelas empresas Ductor Implantação de Projetos S. A., líder do consórcio com participação de 75%, com sede a Av. Queiroz Filho, 767, São Paulo - SP, inscrita no CNPJ/MF sob o nº. 47.096.581/0001-70 e no CREA/SP sob o nº. 0192998, Estudos Técnicos e Projetos ETEP Ltda., com participação de 20 %, com sede à Rua Rocha Pombo, 1.768, São Paulo - SP, inscrita no CNPJ/MF sob o nº. 33.598.392/0001-91 e no CREA/SP sob o nº. 0138446, e Arquiteto Pedro Taddei Associados S/C Ltda., com participação de 5%, com sede à Av. Faria Lima, 1709 - cj. 7A e D, São Paulo - SP, inscrita no CNPJ/MF sob o nº. 52.035.110/0001-92 e no CREA/SP sob o nº. 0276227, e no período de 19/11/2003 até o final do contrato n.º 24/2002/SEHAB/HABI, constituído pelas empresas Ductor Implantação de Projetos S. A., líder do consórcio com participação de 80%, com sede à Av. Queiroz Filho, 767, São Paulo - SP, inscrita no CNPJ/MF sob o nº. 47.096.581/0001-70 e no CREA/SP sob o nº. 0192998, e Estudos Técnicos e Projetos ETEP Ltda., com participação de 20 %, com sede à Rua Rocha Pombo, 1.768, São Paulo - SP, inscrita no CNPJ/MF sob o nº. 33.598.392/0001-91 e no CREA/SP sob o nº. 0138446, executou no período de 23/10/2002 a 29/02/2004, através do Contrato n.º 24/2002/SEHAB/HABI, Processo n.º 2002-0.220.651-0, Serviços Técnicos Especializados de Engenharia Consultiva para o Gerenciamento e Assessoria Técnica para a implantação dos Programas e Empreendimentos da Superintendência de Habitação Popular - HABI, da Secretaria Municipal de Habitação - SEHAB, localizados nas Regiões Sul e Sudeste do Município. Os serviços prestados foram realizados a contento, envolvendo o gerenciamento de projetos e obras de edificações (arquitetura, estrutura, fundações, instalações prediais de hidráulica, eletricidade, gás, telefonia e de combate a incêndios, telhados, revestimentos e acabamentos, caixilharia, grades de proteção) e de **infra-estrutura** (urbanismo, implantação geométrica, terraplenagem, **drenagem**, redes de água, de esgoto e de eletricidade, serviços geotécnicos, contenções de encostas, **pavimentação**, canalização de córregos, paisagismo e mobiliário urbano, praças, áreas de esportes e áreas verdes); o desenvolvimento de estudos e projetos específicos (a nível básico ou de detalhamento de implantação de edificações e/ou infra-estrutura); apoio técnico ao Grupo de Apoio no gerenciamento dos Programas Habitacionais financiados pelo Banco Interamericano de Desenvolvimento - BID com acompanhamento e controle de processo do financiamento firmado pela PMSP com Banco Interamericano de Desenvolvimento-BID; **apoio técnico e administrativo em projetos dos Programas Habitacionais de Interesse Social - Bairro Legal, PROVER, PROCAV e Regularização Fundiária de Favelas** - voltados ao atendimento da população da baixa renda, envolvendo análises de arquitetura, engenharia e meio ambiente;

TABELIÃO DE NOTAS  
 SÃO PAULO  
 Autentico e presente e sua reprográfica, conform.  
 o original a mim apresentado, do que dou fé

03 JUL 2002



MANUELMO GONCALVES  
 SOBREVENTE AUTORIZADO  
 www.txtotabeliao.com.br  
 Rua Francisco Matarazzo, 682  
 JARDIM FRANCISCO - RS 4.30



PREFEITURA DO MUNICIPIO DE SÃO PAULO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE HABITAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE HABITAÇÃO POPULAR - HABI

520-08279

13.03.06

Continuação do Atestado nº 018/2005/HABI pág 02

supervisão da execução de orçamentos e projetos, planejamento e controle de contratos, fiscalização de execução de obras e serviços, incluindo supervisão ambiental e garantia da qualidade nos projetos e obras, com implantação de Plano de Qualidade para cada empreendimento objeto dos serviços. Em complementação ao atestado nº 017/2003-HABI-G, informamos que foi iniciado em Dez/03 o gerenciamento do Projeto de Urbanização da Favela Heliópolis Gleba K, com 580.652 m<sup>2</sup> de área total e 719 domicílios beneficiados; Contrato nº 044/2003/SEHAB/HABI, no valor de R\$1.874.276,30 - data base ago/03, contratado Núcleo Engenharia Consultiva Ltda. **Valores dos Serviços e Recursos Dispendidos:** No período de 23/10/2002 a 29/02/2004, os serviços prestados consumiram o valor total de R\$ 5.573.044,12 (cinco milhões, quinhentos e setenta e três mil, quarenta e quatro reais e doze centavos), sendo R\$ 5.301.779,00 referente a 106.912,50 Hh (homens x hora), com a seguinte participação: 54.840,00 Hh de Nível Superior, 40.467,50 Hh de Nível Técnico e 11.605,00 Hh de Nível Administrativo, e R\$ 271.265,12 referente a custo com despesas diretas. Conforme o 3º Termo de Aditamento de valor ao Contrato, no valor de R\$ 573.044,12, datado de 24 de novembro de 2003, o valor contratual passou a R\$ 5.573.044,12 (cinco milhões, quinhentos e setenta e três mil, quarenta e quatro reais e doze centavos), base lo - novembro/2001. A responsabilidade técnica pela execução dos trabalhos foi do Engº. Álvaro Luiz Rosseto de Souza, CREA 0600325091, e a Coordenação Geral do Contrato foi executada pelo Engº. Isaltino Brochado Neto, CREA 0600572162. Participaram da execução dos serviços os seguintes profissionais: Engº. Floriano Loreto - CREA 0600184402, Engº. Lourival Moraes Arroyo - CREA 0600592908, Arqtº. Emilio Issao Tachibana - CREA 0601500557, Engº. Helio Carlos Vetere de Oliveira - CREA 0601419991, Engº. Paulo Haipeck - CREA 5061002460, Engº. Germano Varlese - CREA 5060155092, Engª Regina Maria Migani - CREA 0601523771, Engª Josefina Elizabeth Arias Fachini - CREA 0601583126 e Engº. Jorge Luiz Babadopulos - CREA 0600649096. NADA MAIS. São Paulo, 05 de dezembro de 2005. Pagos os preços públicos devidos pela Guia de Arrecadação nº 625604-K, segue o presente Atestado assinado por mim, Mari Lourdes Cunha Ferreira, Mari Lourdes Cunha Ferreira Assistente Gestão Políticas Públicas, R.F.n.º 651.410.3.00, lotado em HABI-4/SEHAB, que elaborei e digitei o presente, conforme minuta juntado no processo administrativo nº 2005-0.073.725-4 atendendo ao despacho exarado sob fl.(s) 89, publicado no D. O M. de 30/11/2005, e pelo Engº Luis Henrique Tibiriçá Ramos R.F. n.º 318.395.5.02 Luis Henrique Tibiriçá Ramos e pela Arqtª Elisabete França Elisabete França DD. Superintendente de Habitação Popular.

- 1ª via - DUCTOR IMPLANTAÇÃO DE PROJETOS S.A.
- 2ª via - Estudos Técnicos e Projetos ETEP Ltda.
- 3ª via - Processo Administrativo n.º 2005-0.073.725-4
- 4ª via - Processo do Contrato n.º 2002-0.220.651-0.
- 5ª via - Colado no Livro de Registros de Atestados de Obras n.º 05, fls. 17 v.º e 18.

RECEBI A 1ª VIA ORIGINAL

EM \_\_\_\_\_  
NOME \_\_\_\_\_  
ASS: \_\_\_\_\_  
R.G.: \_\_\_\_\_

TABELADO DE NOTAS  
SÃO PAULO  
Autentico a presença da reprográfica, conforme o original a mim apresentado, do que dou fé.

10 ANSELMO GONÇALVES  
ESCREVENTE AUTORIZADO  
www.Sextotabelao.com.br  
Avenida Francisco Matarazzo, 682  
CADA AUTENTICAÇÃO - R\$ 4





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CREA-SP

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO  
2620130006882  
Atividade concluída

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Folha nº 4495

Página 1/1



CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no. 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Conselho que possui os assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo - CREA-SP, o Acervo Técnico do profissional ALVARO LUIZ ROSSETTO DE SOUZA referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica e ART abaixo discriminada(s):

Profissional: ALVARO LUIZ ROSSETTO DE SOUZA .....  
Registro: 600325091-SP ..... RNP: 2602137464 .....  
Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL .....

Número ART: 92221220130769899 . Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO ..... Registrada em: 14/06/2013 Baixada em: 26/06/2013  
Forma de Registro: SUBSTITUIÇÃO à 92221220130734187, 92221220110755126, 92221220090065748 .....  
Participação Técnica: EQUIPE .....  
Empresa Contratada: DUCTOR IMPLANTACAO DE PROJETOS LTDA .....

Contratante: Companhia de Saneamento Básico do Estado de São Paulo - SABESP ..... CNPJ: 43.776.517/0001-80 .....  
RUA COSTA CARVALHO ..... No.: 300 .....  
Complemento: SABESP - SANEAMENTO BÁSICO DO ESTADO Bairro: PINHEIROS .....  
Cidade: São Paulo ..... UF: SP CEP: 05429000 . PAIS: BRASIL .....  
Contrato: 10.966/08 ..... Celebrado em : 23/10/2008 .....  
Vinculado à ART: 92221220121741331, 92221220120302834, 92221220120215540, 92221220111422249, 92221220111347193, 92221220090677006 .....  
Valor do Contrato: R\$ 6.436.178,06 ..... Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO .....

Endereço da Obra/serviço: RUA LEITE FERRAZ ..... No.: 181 .....  
Complemento: 1º ANDAR ..... Bairro: VILA MARIANA .....  
Cidade: São Paulo ..... UF: SP CEP: 04117120 . PAIS: BRASIL .....  
Data de início: 15/01/2009 Conclusão Efetiva: 10/05/2012 ..... Coordenadas Geográficas: .....  
Finalidade: SANEAMENTO BÁSICO .....  
Proprietário: Cia.de Saneamento Básico do Estado de São Paulo - SABESP ..... CNPJ: 43.776.517/0001-80 .....

Atividade Técnica: 1) Execução, Fiscalização, Sistema de Abastecimento de Água, Sistema de saneamento. 88,00 horas por mês. .

**Observações**

c.nº ME 10.966/08; Serv.Téc.n de Eng.Consult.de Gerenc.e Fisc.de obras de SAA e SES-Dir.Metrop. Part.20% no Cont. ....

**Informações Complementares**

O ATESTADO ESTÁ REGISTRADO APENAS PARA AS ATIVIDADES TÉCNICAS CONSTANTES DA ART, DESENVOLVIDAS DE ACORDO COM AS ATRIBUIÇÕES DO PROFISSIONAL NA ÁREA DA ENGENHARIA CIVIL .....  
O VALOR DO CONTRATO SUPRA REFERE-SE AO PERCENTUAL DE PARTICIPAÇÃO DA EMPRESA ACIMA MENCIONADA NO CONSÓRCIO CONTRATADO. VALOR TOTAL INICIAL: R\$ 32.180.890,18. VALOR FINAL MEDIDO: R\$ 39.854.353,86 .....  
A OBRA (OU SERVIÇO) OBJETO DA ART ACIMA FOI REALIZADA PELA EMPRESA CONTRATADA ATRAVÉS DO CONSÓRCIO GSS, O QUAL NÃO ESTAVA CADASTRADO NO CREA-SP NA ÉPOCA DE SUA REALIZAÇÃO .....  
O ATESTADO ANEXO A PRESENTE CAT SUBSTITUI O ANTERIORMENTE REGISTRADO POR ESTE CREA-SP, VINCULADO À CAT Nº 2620110004403, EMITIDA EM 13/07/2011 .....  
DUCTOR IMPLANTACAO DE PROJETOS LTDA, RAZÃO SOCIAL ANTERIOR: DUCTOR IMPLANTACAO DE PROJETOS S/A ...

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o(s) documento(s) contendo 27 fichas, TABELÃO DE NOTAS da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele contidas.

Autentico a presente cópia reprográfica, conforme o original a mim apresentado, do que dou fé.

Certidão de Acervo Técnico No.2620130006882  
01/07/2013 11:05:39  
fAfg1B51y5CAgJn

S.P. 22 NOV 2013

LUIZ FERNANDO  
ESCREVENTE  
www.sexotab  
Avenida Francisco  
CADA AUTENTICO



Engº Civil e Téc. Kledson César dos S.Turra  
CREASP nº 5060375000  
Chefe da UGI Oeste

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

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

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SP ([www.creasp.org.br](http://www.creasp.org.br)).

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



companhia de saneamento básico do estado de são paulo - sabesp

## ATESTADO TÉCNICO

T-20001/2013

Folha 01 de 27

REF.: SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE ENGENHARIA

Atestamos que a empresa **DUCTOR IMPLANTAÇÃO DE PROJETOS S/A - CNPJ/MF 47.096.581/0001-70**, realizou para a SABESP - CNPJ/MF 43.776.517/0001-80, no período de 15/01/2009 a 10/05/2012, através do CONSÓRCIO GSS, constituído pelas empresas DUCTOR Implantação de Projetos S/A., CONCREMAT Engenharia e Tecnologia S/A., JNS Engenharia, Consultoria e Gerenciamento Ltda., COBRAPE Companhia Brasileira de Projetos e Empreendimentos, e ARCADIS Logos S/A (sucessora por incorporação da Estudos Técnicos e Projetos ETEP Ltda.), com responsabilidade técnica integral e solidária e participação econômica financeira 20 % (vinte por cento) de cada uma no **Contrato nº 10.966/08**, a Prestação de Serviços Técnicos de Engenharia Consultiva de Gerenciamento e Fiscalização de Obras de Sistemas de Abastecimento de Água (SAA) e Sistemas de Esgotamento Sanitário (SES) - Diretoria Metropolitana - M.

No anexo, com folhas numeradas de 02/27 a 27/27, assinadas por Jairo Osako - CREA 0600983690, estão discriminados os serviços e os quantitativos executados pelo consórcio no referido contrato.

Os serviços foram realizados sob a responsabilidade técnica do engenheiro Álvaro Luis Rosseto de Souza - CREA 0600325091. A coordenação dos trabalhos, o engenheiro João Carlos Martins Formica - CREA 0601904706.

O valor total medido no contrato, a preços de maio/2008, foi de R\$ 39.854.353,86 (trinta e nove milhões, oitocentos e cinquenta e quatro mil, trezentos e cinquenta e três reais e oitenta e seis centavos).

Selo de Autenticidade

Com. de Saneamento Básico do Estado de São Paulo

ATESTADO TÉCNICO

Série T20001



São Paulo, 10 de abril de 2013.

Engº Wagner Grob  
Depto. de Qualificação e Inspeção de Materiais  
CREA - 0600524402



22 NOV 2013

LUIZ FERNANDO  
ESCREVENTE  
Avenida Francisco  
CADA AUTENTICA



TC/ADS

companhia de saneamento básico do estado de são paulo - sabesp

**CONTRATO Nº 10.966/08**

**CONTRATADA:** CONSÓRCIO GSS, constituído por DUCTOR Implantação de Projetos S.A., CONCREMAT Engenharia e Tecnologia S/A, JNS Engenharia, Consultoria e Gerenciamento Ltda., COBRAPE Companhia Brasileira de Projetos e Empreendimentos e ARCADIS Logos S/A. (sucessora por incorporação da Estudos Técnicos e Projetos ETEP Ltda.) com 20% (vinte por cento) de participação de cada uma no contrato.

**OBJETO:** Prestação de Serviços Técnicos de Engenharia Consultiva de Gerenciamento e Fiscalização de Obras de Sistemas de Abastecimento de Água (SAA) e Sistemas de Esgotamentos Sanitários (SES) - Diretoria Metropolitana - M.

**ATIVIDADES EXECUTADAS**

**1. Empreendimentos sob Gerenciamento e Fiscalização**

Os empreendimentos sob gerenciamento englobam a execução de todas as obras componentes de Sistemas de Abastecimento de Água (SAA) e Sistemas de Esgotamentos Sanitários (SES) no âmbito da Diretoria Metropolitana, dentre elas:

- Para o SAA: Redes de Distribuição de Água e Ligações Domiciliares, Adutoras, Estações Elevatórias de Água Bruta e Tratada, Implantação e Reformas de Reservatórios (Centros de Reservação de Água), Reforma e Recuperação Estrutural de Estação de Tratamento de Água; e,
- Para o SES: Coletores, Redes Coletoras e Ligações Domiciliares de Esgotos e Estações Elevatórias de Esgotos, Estações de Tratamento de Esgotos em Sistemas de Lagoas e Compactos, incluindo processo de Denitrificação e Nitrificação e Digestão Aeróbia de Lodo.

Até 10/05/2012, foram gerenciados 77 (setenta e sete) contratos de obras que implicaram em 87 (oitenta e sete) empreendimentos - 47 obras concluídas, 11 contratos rescindidos, 1 contrato cancelado e 28 em andamento, afetos à Diretoria Metropolitana, totalizando um montante de investimentos de R\$ 532.289.108,04 (quinhentos e trinta e dois milhões, duzentos e oitenta e nove mil, cento e oito reais e quatro centavos).

Os tipos de obras e quantitativos previstos e realizados, até 10/05/12, para os Sistemas de Abastecimento de Água e Sistemas de Esgotamentos Sanitários de cada um destes contratos, por Unidade de Negócio, estão detalhados nas Tabelas 1 a 6.

Entre esses contratos encontra-se aquele relativo às Obras de Saneamento Ambiental para a implantação do Parque Integração Zilda Arns, localizado na zona leste do município de São Paulo da Vila Prudente até São Mateus, e diversos empreendimentos dentro do Programa "Corrego Limpo", na região de mananciais das represas Guarapiranga e Billings.

**2. Serviços Executados**

As atividades executadas pelo Consórcio são descritas nos sub-itens seguintes.

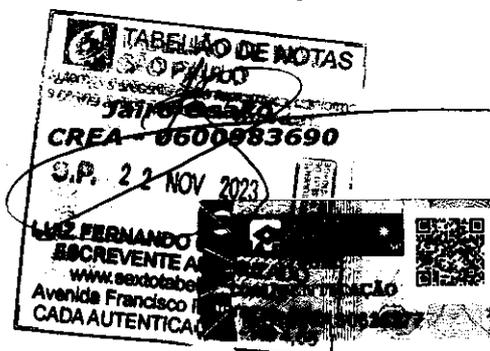
**2.1. Gerenciamento das Obras**

Empreender o Gerenciamento das Obras e Serviços dos Empreendimentos de Saneamento, mantendo um fluxo de informações contínuos junto à Sabesp, quanto ao desenvolvimento dos serviços, destacando-se dentre outras, as atividades que seguem:

**Coordenação Geral e Apoio Técnico em Liberações e Meio Ambiente**

- Diligenciamento de serviços de responsabilidade de entidades da administração pública direta e indireta e concessionárias de serviços públicos, que impliquem na execução das obras, tais como emissão de licenças, autorizações, outorgas, entre outros;
- Coordenação junto à equipe de fiscalização das obras e serviços, nos períodos e prazos determinados, do cumprimento de execução das obras;
- Recebimento parcial e total das obras e serviços;
- Providências das documentações necessárias, de acordo com as normas e procedimentos internos regulamentados e aprovados pela Sabesp, no que diz respeito aos trâmites de encerramento dos contratos de execução das obras, junto às construtoras.
- Assessoria técnica operacional nas atividades de controle de execução das obras;

**ANEXO DO ATESTADO**  
**Nº T-20001 / 2013**  
**DE 10 / 04 / 2013**  
**FLS 02 / 27**



**companhia de saneamento básico do estado de são paulo - sabesp**

- Acompanhamento das ações referentes à Gestão e Gerenciamento Ambiental, com relação às medidas mitigadoras e compensatórias, planos e programas ambientais exigidos pelos órgãos ambientais, a serem desenvolvidos para a execução das obras;
- Acompanhamento e providências necessárias quanto à regularização periódica de preenchimento dos cadastros de novas ligações domiciliares das obras em execução, objeto do contrato de Gerenciamento e Fiscalização e envio em tempo hábil para aprovação da Sabesp.
- Apoio na elaboração dos processos de contrato interno, declaração de escopo, operação assistida e transferência do empreendimento para a operação, dentro do plano da qualidade da Sabesp, bem como realização de reuniões de partida de empreendimento com as Unidades Cliente da SABESP ME – conforme procedimento do EPM / PWA.

**Planejamento e Controle**

- Preparação do Macroplanejamento do Gerenciamento e Fiscalização de Execução dos Empreendimentos, para análise e aprovação da Sabesp;
- Desenvolvimento, implantação e operação de sistema de informações para a Sabesp quanto ao andamento dos empreendimentos;
- Acompanhamento da programação detalhada em suas diversas etapas dentro do planejamento básico previsto e datas marcos estabelecidas para a execução das obras;
- Acompanhamento dos cronogramas físico-financeiros das obras, comparando os quantitativos com os previstos, efetuando as reprogramações em função dos desvios detectados;
- Alimentação e acompanhamento dos dados, relativos aos empreendimentos gerenciados, no Sistema de Gestão de Empreendimentos da Sabesp (EPM – “Enterprise Project Management”), com a utilização da ferramenta PWA (“Project Web Access”);
- Elaboração de relatórios mensais e quinzenais de evolução e gerenciais por empreendimento, consolidando as informações requeridas pela Sabesp, com a situação de progresso físico e financeiro das obras, a análise dos relatórios de controle tecnológico realizados, a indicação das prioridades de áreas a serem desapropriadas ou liberadas por órgãos públicos, de responsabilidade da Sabesp e as ocorrências observadas e soluções adotadas;
- Arquivo fotográfico das frentes de obras.

**2.2. Fiscalização das Obras**

Gerenciar os empreendimentos no que tange as atividades de fiscalização das obras e serviços de saneamento, informando periodicamente à Sabesp e sempre que solicitado. Destacam-se dentre outras as atividades que seguem:

- Análise e verificação dos projetos antes do início das obras e no decorrer delas, verificando em campo as possíveis interferências, desapropriações e compatibilizações necessárias para a sua execução;
- Proposição de entendimentos e acompanhamento dos processos de liberação de áreas e Vias Públicas, junto aos órgãos públicos municipais, estaduais e federais, assim como recomendações e indicações à SABESP quanto da necessidade de agilização e priorização dos processos de liberação das áreas x cronograma de execução das obras;
- Acompanhamento e assessoria sempre que necessário de revisões e adequações de projetos submetidos à apreciação de entidades da administração pública direta e indireta e concessionárias de serviços públicos, que impliquem na emissão de licenças, autorizações, outorgas, entre outros documentos necessários a execução da obra;
- Acompanhamento junto à SABESP dos processos de desapropriações necessários à execução das obras;
- Fiscalização da qualidade das obras e serviços, incluindo sua conformidade com o projeto e especificações técnicas;
- Acompanhamento dos processos para licenciamento ambiental junto aos órgãos ambientais, visando agilizar a obtenção das licenças necessárias à execução de todas as etapas das obras (licenças ambientais Prévia, de Instalação e Operação);
- Solicitação, acompanhamento e controle da inspeção técnica dos materiais e equipamentos a serem fornecidos, visando em tempo hábil a obtenção dos certificados de liberação emitidos pela SABESP e/ou empresas indicadas pela Sabesp.

**ANEXO DO ATESTADO**  
**Nº T-20001 / 2013**  
**DE 10 / 04 / 2013**  
**FLS 03 / 27**

**TABELIÃO DE NOTAS**  
**SÃO PAULO**  
Autêntico a presente cópia reprográfica, conforme o original a mim apresentado, do que dou fé.  
**Jairo Osako**  
**S. P. CREA Nº 0669983599**  
**LUIZ FERNANDO**  
**ESCREVENTE**  
**www.secdotat**  
**Avenida Francisco**  
**CADA AUTENTICAÇÃO**

4499



**companhia de saneamento básico do estado de são paulo - sabesp**

- Acompanhamento e controle da execução das obras em todos os seus aspectos, inclusive visando atender o cumprimento das exigências dos órgãos ambientais para as licenças prévias e de instalação;
- Garantia da execução dos controles tecnológicos previstos nos contratos das obras;
- Garantia de que todos os materiais e equipamentos aplicados na obra sejam aqueles previamente certificados, assim como garantia de que os mesmos sejam devidamente estocados, resguardando assim as suas condições técnicas de uso;
- Elaboração das medições de obras, responsabilizando-se integralmente pelos seus dados para posterior aprovação da SABESP, acompanhadas de memórias de cálculo e cadastros, assim como o critério de medição adotado;
- Liberação de novas frentes de serviços às construtoras de acordo com o andamento e prioridades de execução das obras;
- Participação em reuniões periódicas com as construtoras, analisando e avaliando o andamento das obras de acordo com o cronograma previsto e necessidade da Sabesp;
- Formalização das ocorrências necessárias com anotações no Diário de Obras ou caderneta de ocorrências;
- Acompanhamento e exigência quanto ao cumprimento e atendimento às normas em vigor de Medicina Higiene e Segurança do Trabalho, aos dispositivos contratuais e as peculiaridades de cada obra ou serviço e ao uso de uniformes, EPIs e EPCs;
- Manutenção do controle diário das quantidades de serviços executados nas obras;
- Acompanhamento do controle tecnológico, serviços topográficos e geotécnicos de todas as etapas da obra;
- Exigência de que todos os funcionários das contratadas estejam devidamente registrados de acordo com as leis trabalhistas vigentes;
- Assessoramento e elaboração da documentação necessária para o recebimento provisório e definitivo das obras, para posterior aprovação da SABESP;
- Exigência de apresentação do cadastro de obras "as built", em conformidade com a medição e manutenção do controle e conferência dos cadastros;
- Execução ao término da obra do inventário e balanço final das obras;
- Execução das providências para o encerramento dos contratos de obras, conforme normas e procedimentos da SABESP;
- Acompanhamento e assessoria sempre que necessário na pré-operação dos sistemas executados.
- Elaboração e encaminhamento de todos os documentos e relatórios necessários, de acordo com as normas e procedimentos internos da Sabesp, referentes às novas ligações domiciliares das obras em execução, para a devida aprovação, controle e processamento no tempo hábil pelas unidades comerciais da Sabesp.

**2.3. Assessoria e Assistência Técnica Consultiva de Obras**

Em todas as etapas de execução das obras a contratada, sempre que solicitado pela SABESP, vem fornecendo assessoria e assistência técnica consultiva de obras, que basicamente se compõe das seguintes atividades:

- Vistorias técnicas em campo;
- Consultoria técnica na elaboração de projetos básicos e/ou executivos, metodologia de execução, propondo estudos de alternativas, recomendações e pareceres técnicos sempre que houve alterações na execução da obra devido a interferências;
- Assessoria aos contratos de obra quanto a viabilidade de solicitações de aditivos contratuais de prazo, verba e de serviços extras-contratuais;
- Elaboração de estudos ambientais para licenciamento, outorgas e outras exigências dos órgãos ambientais;
- Detalhamento e complementação de projetos estruturais, fundação, hidráulicos, eletromecânicos e automação.

**ANEXO DO ATESTADO**  
**Nº T-20001 / 2013**  
**DE 10 / 04 / 2013**  
**FLS 04 / 27**

**TABELIÃO DE NOTAS**  
**SÃO PAULO**  
Autêntico e presente cópia reprográfica, conforme o original a mim apresentado, do que dou fé.

Jairo Spalco, Adv.  
CREA - 0600983690 2023

**LUIZ FERNANDO**  
**ESCREVENTE**  
www.scdotabel  
Avenida Francisco  
CADA AUTENTICA

**companhia de saneamento básico do estado de são paulo**

**sabesp**

**EQUIPE TÉCNICA:**

Empresa	Nome	Admis- são	Desliga- mento	Cargo	CREA	Setor
Ductor	João Carlos Martins Formica	Jan/09	Mai/12	Coordenador	0601904706	Coordenação
Ductor	Thiago Schiavon Ara	Nov/10	Jan/11	Eng. Junior	5062475625	Planejamento
Ductor	Carlos de Almeida	Jan/09	Mai/12	Eng. Senior	0601578360	Liberações e Meio Ambiente
Ductor	Clayton José de Santana	Jan/09	Mai/12	Eng. Junior	5062643376	Obras
Ductor	Julio Cesar F. de Figueiredo	Jan/09	Mai/12	Eng. Senior	5060413976	Planejamento
Ductor	Sergio Massato Koga	Jan/09	Mai/12	Eng. Junior	5060933762	Apoio Projetos
Ductor	Cristian Eduardo Ferrari	Mar/09	Mai/09	Eng. Junior	5061983835	Planejamento
Ductor	Regina Maria Migani	Mar/09	Mar/12	Eng. Senior	0601523771	Planejamento
Ductor	Aleide Sampaio de Oliveira	Mai/10	Mai/12	Eng. Junior	5062506446	Obras
Ductor	Tatiane Antonucci	Mai/10	Ago/10	Eng. Junior	5062506624	Planejamento
Ductor	Helio Carlos V. de Oliveira	Mar/12	Mai/12	Eng. Senior	0601419991	Planejamento
Concremat	Alessandro T. Ribeiro Pina	Jan/09	Out/10	Eng. Junior	506005875-D	Obras
Concremat	Dijovane C. N. Fernandino	Set/09	Mai/12	Eng. Pleno	0400055448	Contratos
Concremat	Guilherme Zarif Cecilo	Abr/09	Mai/12	Eng. Senior	0600596564	Obras
Concremat	Marinalva Batista Santos	Abr/11	Mai/12	Eng. Junior	5063359104	Obras
Concremat	Mario Khouri	Jan/09	Jan/10	Eng. Senior	6012266491	Obras
Concremat	Paulo A. Assunção Cecilio	Jan/09	Mai/12	Eng. Senior	09186/D-MG	Apoio Projetos
JNS	Augusto da Silva Junior	Jan/09	Ago/11	Eng. Senior	0601208264	Apoio Projetos
JNS	Decio Pinheiro	Jan/09	Mai/12	Eng. Pleno	0600084928	Contratos
JNS	Jorge Bonilha Homerich	Jan/09	Mai/09	Eng. Senior	0600650696	Segurança do Trabalho
JNS	Yusaku Kita	Jan/09	Mai/12	Eng. Pleno	0600685432	Apoio Projetos
JNS	Phillippe Dumke Maciel	Out/09	Jul/10	Eng. Junior	5063137938	Planejamento
JNS	Hugo R. Geraldi	Nov/09	Out/10	Eng. Senior	0600414229	Apoio Projetos
JNS	José Geraldo S. Brandão	Nov/09	Fev/10	Eng. Senior	0600720869	Apoio Projetos
JNS	Jorge Umeki	Mar/10	Jun/11	Eng. Senior	0600632736	Apoio Projetos
JNS	Fernando Massuh Cury	Fev/11	Mai/12	Eng. Pleno	0600314361	Apoio Projetos
JNS	Alcisfran Mariano da Malta	Abr/11	Nov/11	Eng. Senior	0601238110	Apoio Projetos
Cobrape	Aparecida Marlene Vilela	Fev/09	Mai/12	Eng. Pleno	5060157848	Segurança do Trabalho
Cobrape	Dalço de Oliveira	Mar/09	Abr/10	Eng. Pleno	0600495541	Eng. Pleno
Cobrape	Fatima Regina Altieri	Mar/09	Mai/12	Eng. Senior	80927-D	Apoio Projetos
Cobrape	Flavio Bontorim Amato	Jan/09	Mai/12	Eng. Senior	5060355976	Obras
Cobrape	João Roberto Lopes Covelli	Ago/11	Mai/12	Eng. Senior	0601582070	Obras
Etep	Adriana Pereira Silva	Jan/09	Mai/12	Eng. Senior	5060058475	Obras
Etep	Bruno Antonelli Correa	Mar/09	Abr/11	Eng. Junior	5092669199	Liberações e Meio Ambiente
Etep	Domingos R. O. Barbosa	Mar/09	Jun/11	Eng. Pleno	2000345662	Liberações e Meio Ambiente
Etep	Caio Augusto Bisetto	Jun/09	Mai/12	Eng. Junior	5062992175	Obras
Etep	Adriana Swaid Coutinho	Jul/09	Jul/10	Eng. Pleno	5060826101	Apoio Projetos
Etep	Luiz Felipe Vala ferreira	Abr/10	Mai/12	Eng. Pleno	5061849260	Obras
Etep	Amanda R. Silva Porto	Jun/11	Out/11	Eng. Pleno	5061989180	Obras
Etep	Eduardo F. S. Siqueira	Jul/11	Mai/12	Eng. Pleno	5060585320	Liberações e Meio Ambiente

**ANEXO DO ATESTADO**  
**Nº T-20001 / 2013**  
**DE 10 / 04 / 2013**  
**FLS 05 / 27**

**TABELIAO DE NOTAS**  
**SÃO PAULO**  
 Apresenta a seguinte cópia mecanográfica, conforme  
 Jairo Duarte apresentado, do que dou fé.  
**CREA - 0600983690**

**S.P. 22 NOV 2023**

**LUIZ FERNANDO**  
**ESCREVENTE A**  
 www.sexotab  
 Avenida Francisco  
 CADA AUTENTICA



Tabela 1  
 CONTRATOS DE OBRAS SOB CERENCIAMENTO DO CSS  
 POSIÇÃO DAS OBRAS/Contratos até 10/05/12

Item	Contrato	U.N.	Empresa	Objeto	Início Término Efetivo Término Contratual	Valor Total (R\$)	Status
1	09.573/04-F1	MC	SAENGE	REDES DE ÁGUA NO SETOR ARAÇÁ	10/07/06 01/08/09 24/04/09	3.559.349,70	
2	09.573/04-F2	MC	SAENGE	REDES DE ÁGUA NO SETOR AVENIDA	10/07/06 24/04/09 24/04/09	7.382.003,50	
3	09.585/04-F2	MC	SAENGE	E.E.A.T. E ADUTORA Z.A. - SETOR SAPOEMBA	11/04/05 10/12/10 12/09/10	11.744.709,66	
4	09.585/04-F3	MC	SAENGE	R.P. SETOR JABAQUARA - TRECHOS 1,2,3,4 E 5	11/04/05 10/12/10 12/09/10	1.843.785,27	
5	09.585/04-F4	MC	SAENGE	R.P. SETOR VILA ALPINA	11/04/05 01/01/08 12/09/10	1.012.834,29	
6	25.485/08	MC	SERPOL	Recuperação Estrutural e Impermeabilização da Laje de Cobertura - Reservatório São Mateus	01/12/08 - 25/07/10	1.745.000,00	
7	26.854/08	MC	CRISCIÚMA	Adutora Nova Vitória - Ligação do Reservatório R2 - Mombuca ao Bairro 3ª Divisão	05/01/09 - 30/05/10	2.695.004,51	
8	31.959/08	MC	M.TABET	São Paulo - C.T. Auxiliar R. Guicurus	12/01/10 - 07/01/11	1.969.979,80	
9	50.430/08	MC	CONSTRUNIVE	São Paulo - Pilares - Reservatório Sumaré Velho	20/01/09 18/08/09 18/08/09	489.000,00	
10	15624/09	MC	MCS	Ampliação e Modernização da EEA Cambuci	03/01/11 - 03/06/11	1.212.496,33	
11	41.329/09	MC	CRISCIÚMA	São Paulo - RP e RG de Distribuição e LD - Vila Bela - Jd. Conquista	23/12/09 - 17/04/11	3.480.000,00	
12	41.380/09	MC	M.TABET	São Paulo - Remanejamento de Adutora - R. João Ramalho	09/11/10 - 09/05/11	1.052.748,99	
13	43.821/09	MC	SAENGE	São Paulo - Adutora de Entrada Reservatório V. Alpina	28/04/10 - 22/12/10	2.244.889,76	
14	61.992/09	MC	M.TABET	São Paulo - Otimização de RC e CT na Bacia do Souza	29/08/11 - 23/08/12	3.673.025,63	Andamento
15	62.013/09	MC	M.TABET	São Paulo - Adequação do CT Luz - Bacia TA-01	01/06/11 - 26/05/12	3.777.853,30	Andamento
16	62.018/09	MC	M.TABET	São Paulo - CT Hedock Lobo e Interligações - Bacia Pt-14 - 9 de Julho	02/12/10 - 24/07/12	4.453.953,73	Andamento
17	21.782/10	MC	M.TABET	São Paulo - Subadutora - Sacomã	08/11/10 - 01/05/12	5.809.080,35	Andamento
18	39.553/11	MC	M.TABET	São Paulo - Redes de Água Setor Sumaré e EEAT Sta Madalena	13/02/12 - 07/02/13	6.236.244,90	Andamento
<b>TOTAL MC (VALOR P8)</b>						<b>64.391.888,72</b>	

**ANEXO DO ATESTADO  
 Nº T-20001/2013  
 DE 10/04/2013  
 FOLHA 06/27**

**Jaíro Osako  
 CREA 0600983690**

**TABELÃO DE NOTAS  
 SÃO PAULO**  
 Autentico a presente cópia reprográficada, conforme o original a mim apresentada, de data 22/11/12

S.P. 22 NOV 2012

**LUIZ FERNANDO C...**  
 ESCRIVENTE A...

www.seidotabel...

Avenida Francisco M...

CADA AUTENTICAÇÃO - R\$ 4,65

Tabela 1  
CONTRATOS DE OBRAS SOB GERENCIAMENTO DO GSS  
POSIÇÃO DAS OBRAS/Contratos até 10/05/12

COM 55% DE JUNTAS  
Folha 07/27

Item	Contrato	U.N.	Empresa	Objeto	Início Término Efetivo Término Contratual	Valor Total (R\$)	Status
1	09.559/04-F5	MN	SAENGE	RESERV. E ADUT. - FRANCO DA ROCHA-FCO. MORATO	11/04/05	22.060.036,88	
					16/11/09		
					16/11/09		
2	09.559/04-F6	MN	SAENGE	ADUTORA CAJEIRAS - FRANCO DA ROCHA	11/04/05	14.897.813,20	
					out/09		
					16/11/09		
3	09.585/04-F1	MN	SAENGE	ADUÇÃO E RESERVAÇÃO PARQUE ANHANGUERA	11/04/05	19.844.045,38	
					10/12/10		
					12/09/10		
4	05.012/08	MN	DASCO	Bragança Paulista - Recalque e Distribuição	25/01/09	406.026,00	
					25/07/09		
					25/07/09		
5	12.507/08	MN	BOP	Socorro - Coletores Tronco, Linhas de Recalque e Estação Elevatória	03/11/08	2.894.000,00	
					13/08/09		
					30/08/09		
6	19.740/08	MN	DRUCKER GALLAS	Redes Primárias e Secundárias de Água - Parque Taipas	20/08/08	3.430.000,00	
					-		
					18/09/10		
7	31.223/08	MN	BOP	Bragança Paulista - S.E.S. São Miguel (haverá nova licitação)	-	7.240.000,00	
					01/02/10		
8	37.902/08	MN	ENOTEC	Bragança Paulista - Interceptor Lavapés	20/05/09	14.292.000,00	
					-		
9	01.804/09	MN	H. GUEDES	Vargem - S.E.S	05/11/11	6.563.210,77	
					03/08/09		
					30/12/10		
10	11.805/09	MN	FREITAS GUIMARÃES	Mairiporã - E.T.A	17/02/10	18.000.000,00	Andamento
					-		
					19/08/11		
11	13.652/09	MN	ENOTEC	Bragança Paulista - E.T.E. SEDE e CT Águas Claras	30/04/10	25.545.604,60	Andamento
					-		
					21/12/11		
12	41.014/09	MN	GEVA	Socorro - CT, LR e EEEs - Etapa Imediata - SES	11/09/09	2.612.349,67	
					-		
					08/08/10		
13	02.225/10	MN	Augusto Velloso	Francisco Morato - Adutora de Recalque	25/03/10	7.917.294,60	Andamento
					-		
					13/03/12		
14	19.729/08	MN	PLANER	Adutora de Francisco Morato	17/11/08	6.199.600,00	
					10/06/09		
					16/11/09		
15	17.947/10	MN	GIMMA	Bragança Paulista - CT, RC e Interligações para o interceptor Lavapés (PSI/Núcleo)	18/10/10	8.401.542,30	Andamento
					-		
					12/12/11		
16	18.337/10	MN	EXEMPLO	Bragança Pla. - SES São Miguel - CT-1, CT-3, EEE Final, Emissários, áreas 5 e 6 e Interligações	05/10/10	4.984.240,00	Andamento
					-		
					08/01/12		
17	35.502/11	MN	GIMMA	Bragança Pla. - Remanescentes das Interligações e do interceptor Lavapés	19/01/12	8.140.768,83	Andamento
					-		
					13/01/13		
<b>TOTAL MN (VALOR P8)</b>						<b>242.317.367,38</b>	

**ANEXO DO ATESTADO  
Nº T- 20001 / 2013  
DE 10 / 04 / 2013  
FOLHA 07 / 27**

**Jair Osako  
CREA 0600983690**

**TABELÃO DE NOTAS  
SÃO PAULO**  
Autêntico e presente cópia microfilmada, conforme o original e mim apresentado.

S.P. 2 2 NOV

**LUIZ FERNANDO  
ESCREVENTE**  
www.seidotab  
Avenida Francisco Matarazzo, 662  
CADA AUTENTICAÇÃO - R\$ 4,85

Tabela 1  
CONTRATOS DE OBRAS SOB GERENCIAMENTO DO GSS  
POSIÇÃO DAS OBRAS/Contratos até 10/05/12

4503

Item	Contrato	U.N.	Empresa	Objeto	Início		Valor Total (R\$)	Status
					Término Efetivo	Término Contratual		
1	44.182/08	MT	WÜSTENJET	Nazaré Paulista - E.T.E.	12/11/08		1.181.397,98	
					01/11/10			
					07/03/2010			
<b>TOTAL MT (VALOR P0)</b>							<b>1.181.397,98</b>	

Item	Contrato	U.N.	Empresa	Objeto	Início		Valor Total (R\$)	Status
					Término Efetivo	Término Contratual		
1	09.573/04-F3	MS	SAENGE	R.A. , EEAT E RESERV. NO SETOR PARELHEIROS	10/07/08		38.438.313,97	
					24/04/09			
					24/04/2009			
2	19.268/07	MS	M.TABET	São Bernardo do Campo - Redes Coletoras - Bacia dos Meninos	22/04/08		3.412.685,41	
					16/07/09			
					16/07/2009			
3	42.940/07	MS	TOLTEC	Execução de obras de redes coletoras - Itapecarica da Serra	22/04/08		1.755.278,06	
					11/10/2009			
					11/10/2009			
4	8.638/08	MS	SANESUL	Redes Coletoras - Pq. Paraíso, Jd. Nissalves e Centro - Itapecarica da Serra	15/08/08		5.185.833,47	
					30/11/10			
					29/04/2010			
5	13.651/08	MS	GEVA	Itapecarica da Serra e Embu-Guaçu - S.E.S. - Sub Bacias Mombaça e Crispim	20/02/09		18.850.017,03	
					10/02/2011			
					21/10/08			
6	34.462/08	MS	GEVA	São Paulo - Adutora e Reservatório Pedreira	-		20.647.667,13	
					09/04/2011			
					05/01/09			
7	40.822/08	MS	M.TABET	Ribeirão Pires - Coletor Tronca	10/08/10		4.816.150,00	
					29/06/2010			
					08/06/09			
8	48.861/08	MS	Goianis - Mauá	Embu Guaçu - SES	-		4.296.760,17	
					31/08/2010			
					11/12/09			
9	21.211/09	MS	CRISCIÚMA	SBC - Vila São José - EEA e Adutora	-		4.188.048,50	Armadamento
					05/12/2010			
<b>TOTAL MS (VALOR P0)</b>							<b>98.788.768,74</b>	

**ANEXO DO ATESTADO**  
**Nº T- 20001 / 2013**  
**DE 10 / 04 / 2013**  
**FOLHA 08 / 27**

*Jaíro Osako*  
**CREA 0600983690**

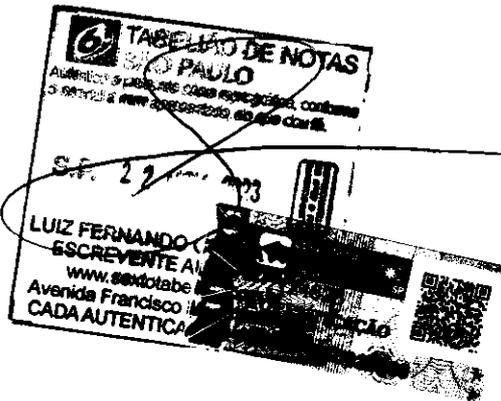


Tabela 1  
CONTRATOS DE OBRAS SOB GERENCIAMENTO DO GSS  
POSICÃO DAS OBRAS/Contratos até 10/05/12

POSICÃO DE LICITAÇÃO  
4504

Item	Contrato	U.N.	Empresa	Objeto	Início		Valor Total (R\$)	Status
					Término Efetivo	Término Contratual		
1	12.762/08	MA	COMPLEXA	Setor 2 - Pq. da Integração - Trcho R. Tolstói de Carvalho e Jardim Grimaldi	21/07/2008		1.324.284,51	
					01/06/2009	17/04/2009		
2	20.079/08	MA	PLANER	São Paulo - Construção de Anfiteatro, Praças e Parquinhos - Parque Linear	11/06/08		310.715,00	
					01/06/2008	23/12/2008		
3	39.766/08	MA	GERAÇÃO	São Paulo - Setor 3 - Parque da Integração	05/11/08		3.424.915,78	
					01/10/09	02/09/2009		
4	44.470/08	MA	IBEC	São Paulo - Paisagismo Setor 2 - Parque da Integração	20/10/08		39.500,00	
					17/02/09	17/02/2009		
5	44.841/08	MA	SINALTA	São Paulo - Comunicação Visual - Pq. da Integração	17/11/08		390.457,00	
					01/10/2009	14/08/2009		
6	51.880/08	MA	ENGELUX	São Paulo - Setores 4 e 5 - Parque da Integração	20/01/09		10.248.754,18	
					01/02/2010	15/01/2010		
7	15.418/09	MA	TERWAN	São Paulo - Implantação de Iluminação Pública - Pq. Da Integração	03/08/09		939.444,90	Andamento
					-	30/07/2010		
8	17.711/09	MA	SINALTA	São Paulo - Comunicação Visual - Pq. da Integração	06/09/09		231.000,00	
					07/03/10	07/03/2010		
9	60.018/09	MA	Cons. Pires - MM	São Paulo - ETA ABV - Adequações e Obras Complementares	26/03/10		5.305.067,93	Andamento
					-	14/03/2012		
TOTAL OBRAS DO CONVÊNIO PMSF E SABESP (VALOR PN)							22.214.138,38	

**ANEXO DO ATESTADO**  
Nº T- 20001 / 2013  
DE 10 / 04 / 2013  
FOLHA 09 / 27

*Jairo Osako*  
**Jairo Osako**  
CREA 0600983690

**TABELIÃO DE NOTAS**  
**SÃO PAULO**  
Autentico a presente cópia reprográfica, conforme o original a mim apresentado, do que dou fé.

S.P. 22 NOV 2013

LUIZ FERNANDO  
ESCREVENTE  
www.spxnotab  
Avenida Francisco  
CADA AUTENTICAÇÃO

Item	Contrato	U.N.	Empresa	Objeto	Início Término Efetivo Término Contratual	Valor Total (R\$)	Status
1	09.559/04-F1	ML	SAENGE	Estação Elevatória e Redes de Distribuição do Setor CR-2 - Itaquaquecetuba	11/04/05	4.908.357,77	
					01/11/2009		
					18/12/2009		
2	09.559/04-F2	ML	SAENGE	ADUTORA, RESERV. E REDES SETOR CR-4 - ITAQUAQUECETUBA	11/04/05	8.803.381,08	
					01/11/2009		
					18/12/2009		
3	48.850/07	ML	SANIT	Coletor de Esgoto - Córrego Jacú	13/04/2010	R\$ 370.081,77	Andamento
					-		
					10/10/2010		
4	80.115/07	ML	CAPPELLANO	Execução de Obras de Ampliação do Sistema de Esgotamento Sanitário de Arujá	24/08/08	3.064.324,07	
					01/11/2010		
					14/08/2010		
5	233/08	ML	SAENGE	Execução de Obras de Reforço de Rede de Distribuição de Água no Município de Suzano	20/05/08	1.747.353,81	
					14/05/09		
					14/05/2009		
6	12.892/08	ML	DASCO	Sistema de Esgotamento de Suzano	21/07/08	R\$ 2.888.950,57	
					01/10/2010		
					11/07/2010		
7	26.333/08	ML	DASCO	Arujá - R.C. e L.D e C.T.	15/04/2008	R\$ 3.938.890,61	
					nov/10		
					09/08/2010		
8	16.170/09	ML	CTL	Arujá - Redes Primárias de Distribuição e EEA	18/11/2009	4.292.706,46	Andamento
					-		
					08/11/2011		
9	36.116/09	ML	CTL	São Paulo - Remanejamento CT Rincão - Bacia TC 19	28/04/2010	R\$ 1.988.000,00	Andamento
					-		
					23/10/2010		
10	50.583/09	ML	CTL	São Paulo - Obras da EEE Gleba dos Pêssegos	21/09/2010	R\$ 2.605.093,77	Andamento
					-		
					18/05/2011		
<b>TOTAL ML (VALOR P0)</b>						<b>34.614.838,81</b>	

**ANEXO DO ATESTADO  
Nº T- 20001 / 2013  
DE 10 / 04 / 2013  
FOLHA 10 / 27**

*Jairo Osako*  
**Jairo Osako  
CREA 0600983690**

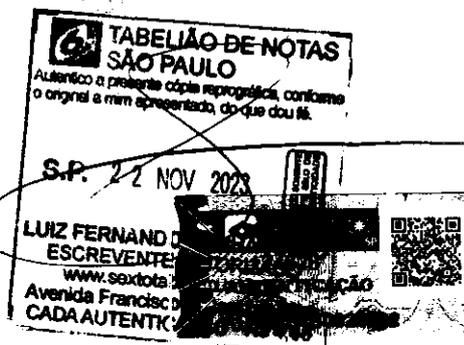


Tabela 1  
CONTRATOS DE OBRAS SOB GERENCIAMENTO DO GSS  
POSIÇÃO DAS OBRAS/Contratos em 10/05/12

4506

Item	Contrato	U.N.	Empresa	Objeto	Início Término Efetivo Término Contratual	Valor Total (R\$)	Status
1	09.559/04-F3	MO	SAENGE	RESERVATÓRIO JANDIRA	11/04/05 01/08/2007 16/12/2009	1.553.481,56	
2	09.559/04-F4	MO	SAENGE	AMPLIAÇÃO E.E.A. CARAPICUIBA	11/04/05 10/12/09 16/12/2009	1.392.375,00	
3	31.596/06	MO	PIRES & GIOVANNETTI	Recuperação dos Reservatórios da MO	16/07/07 01/10/2010 12/08/2010	1.337.000,00	
4	56.753/07	MO	PLANER	Santana do Parnaíba - RD - Jardim Clementino	23/08/08 01/11/2009 31/12/2009	429.958,57	
5	09.841/08	MO	SAENGE	Itapevi - Redes de Água e Booster - Vale do Sol	10/11/08 01/08/2010 28/12/2009	1.758.658,67	
6	12.350/08	MO	SANESUL	Carapicuíba e Cotia - C.T. R.C., e Interligações - Bacia TO 13	14/04/09 - 03/02/2011	11.503.246,18	Andamento
7	16.058/08	MO	SCOAM	Osasco - Redes de Água - Setor Conceição	18/10/08 jun/10 11/08/2009	1.451.810,34	
8	18.037/08	MO	ELEVAÇÃO	Barueri - Booster Parque Imperial	15/10/08 01/08/2010 13/04/2010	1.733.068,32	
9	18.040/08	MO	RIPLAN	Taboão da Serra - Cortina Atrantada adjacente ao Reservatório Taboão	28/01/09 01/08/2009 26/07/2009	73.000,00	
10	21.160/08	MO	TECDER	Jandira - Rede de Água - Jd. Ouro Verde	12/05/09 01/02/2011 06/07/2010	1.509.649,35	
11	33.452/08	MO	STEMAG	Barueri - E.E.E. e E.T.E. Aldeia da Serra	19/01/09 - 14/10/2010	7.237.501,27	Andamento
12	34.298/08	MO	SAENGE	Osasco - R.C. e C.T. Bacia TO 21	02/03/09 - 24/02/2011	4.690.514,24	Andamento
13	40.133/08	MO	TOLTEC	Vargem Grande - E.T.E.	14/04/09 - 03/02/2011	9.580.222,96	Andamento
14	47.437/08	MO	ELEVAÇÃO	Osasco - Redes de Água - Bairros Rochdale e Flamengo	01/03/10 - -	2.043.119,87	
15	47.583/08	MO	TECDER	Itapevi (Pleto da Prefeitura) - Rede de Água e Booster G. Vargas	12/05/09 05/08/2010 -	4.382.772,78	Andamento
16	49.769/08	MO	TECDER	Itapevi - Booster Vila Iracema e Jd. São Francisco	12/05/09 01/02/2011 06/07/2010	2.059.172,77	
17	56.216/08	MO	COMPLEXA	Osasco - C.T. João Alves - Bacia TO 19	04/11/09 01/01/2011 01/08/2010	1.450.402,63	
18	56.272/08	MO	LOUIS	Osasco - Rede de Esgoto - Ribeirão Bussacaba - Bacia TO 21	18/03/10 14/09/2010 27/05/09	1.980.000,00	Andamento
19	56.389/08	MO	ELEVAÇÃO	Barueri - R.P. e R.S. - Parque Imperial	20/08/2010 02/01/09 -	2.524.816,62	Andamento
20	Proc.2007- 0.291.705-9	MO	SOEBE	Coletor tronco - R. Itapetina	02/01/09 - 28/12/2009	2.162.058,74	Andamento
21	15.444/06	MO	PLANER	Rede Coletora, Interligações e Ligações Domiciliares - Córrego Corveta Camacuí - São Paulo	20/08/08 - -	648.990,41	
22	Proc.2007- 0.291.705-9	MO	SOEBE	Coletor tronco - R. Itapetina	02/01/09 - 28/12/2009	2.162.058,74	Andamento
23	13.890/10	MO	CTL Engenharia	Santana do Parnaíba - Duplicação de subestação e Booster Fazendinha	01/10/10 - 23/05/2012	4.136.755,97	Andamento
<b>TOTAL OBRAS DO PAQ (VALOR PQ)</b>						<b>67.786.844,91</b>	

**ANEXO DO ATESTADO**  
**Nº T- 20001 / 2013**  
**DE 10 / 04 / 2013**  
**FOLHA 11 / 27**

**TABELÃO DE NOTAS**  
**SÃO PAULO**  
Autentico e presente o original e mim apresento, do que dou fé.  
609983690

615  
S.P. 22 NOV 2013  
LUIZ FERNANDO  
ESCREVENTE  
www.sixdots.com.br  
Avenida Francisco  
CADA AUTENTICAÇÃO



sabesp

DIRETORIA METROPOLITANA DE DISTRIBUIÇÃO - M  
SUPERINTENDÊNCIA DE GESTÃO E CONTROLE DE EMPREENDIMENTOS - ME

Tabela 02

Valor dos Empreendimentos Gerenciados até 10/05/2012

UNIDADE NEGÓCIO	Valor (R\$)	Medido Acumulado (R\$)	Saldo (R\$)	% Medido	Observação
CENTRO	64.391.859,72	33.568.166,83	30.823.692,89	52,13%	VALORES P0
NORTE	242.317.357,38	74.175.311,22	168.142.046,16	30,61%	VALORES P0
TRATAMENTO	1.181.397,98	1.156.294,96	25.103,0	97,88%	VALORES P0
SUL	99.788.769,74	24.074.311,52	75.714.458,2	24,13%	VALORES P0
PRODUÇÃO DE ÁGUA	22.214.139,30	0,00	22.214.139,3	0,00%	VALORES P0
LESTE	34.614.939,91	16.671.973,19	17.942.966,72	48,16%	VALORES P0
OESTE	67.780.644,01	40.897.090,47	26.883.553,54	60,34%	VALORES P0
TOTAL	532.289.108,04	190.543.148,19	341.745.959,85	35,80%	VALORES P0

TABELÃO DE NOTAS  
SÃO PAULO

Autentico e presente copia reprografica, conforme o original e mim apresentado, do que dou fé.

S.P. 22 NOV 2009  
LUIZ FERNANDO  
ESCREVENTE A  
www.sexotab  
Avenida Francisco  
CADA AUTENTICAÇÃO - R\$ 4,00

4507

ANEXO DO ATESTADO  
Nº T- 20001 / 2013  
DE 10 / 04 / 2013  
FOLHA 12 / 27

Jair Osako  
CREA 0600983690



sabesp

**DIRETORIA METROPOLITANA DE DISTRIBUIÇÃO - M**  
**SUPERINTENDÊNCIA DE GESTÃO E CONTROLE DE EMPREENDIMENTOS - ME**

**TABELA 03**

Resumo das quantidades de redes e ligações gerenciadas pelo Consórcio GSS  
Quantidades Medidas até 10/05/2012

UNIDADE DE NEGÓCIO	Redes de Água e Adutoras (m) - Método Convencional	Redes de Água e Adutoras (m) - Método Não Destrutivo	Redes de Esgoto e Coletores (m) - Método Convencional	Redes de Esgoto e Coletores (m) - Método Não Destrutivo	Ligações de Água (un)	Ligações de Esgoto (un)
Centro	46.267,73	0,00	178,22	1.686,14	3.863,00	0,00
Norte	8.675,71	0,00	38.116,03	3.351,49	0,00	187,00
Tratamento	0,00	0,00	269,80	0,00	0,00	0,00
Sul	4.060,73	18,90	59.358,21	1.414,85	0,00	3.375,00
Leste	11.178,44	0,00	19.586,41	1.308,73	0,00	1.922,00
Oeste	28.439,47	0,00	11.232,04	1.557,37	0,00	114,00
Total	98.622,08	18,90	128.740,71	9.318,58	3.863,00	5.598,00

S.P. 22 NOV 2012

LUIZ FERNANDO  
ESCREVENTE  
www.sabesp.com.br  
Avenida Francisco  
CADA AUTENTICA



ANEXO DO ATESTADO  
Nº T-20001 / 2013  
DE 10 / 04 / 2013  
FOLHA 13 / 27

Jairô Osako  
CREA 0400983690



EMPRESA DE LICITAÇÃO Nº 4509

TABELA 4 - QUANTITATIVO DE REDES E LIGAÇÕES REALIZADAS - POSIÇÃO ATÉ 10/05/2012

Contrato	Descrição	Quant. Orig. (m)	Medida Acumulada (m)	Porcentagem Medida	Saldo (m)	Porcentagem Gerada desde Jan/08		Valor do Contrato a PD (R\$)
						Quantidade	Valor (R\$)	
<b>Unidade de Negócios Centro</b>								
9573/04 Fr1	São Paulo - Redes de Água - Setor Aracá							
	F" F" Ø 600mm - Tracheo D	137,20	86,34	62,93%	50,86	86,34		
	F" F" Ø 300mm - Tracheo E	34,00	48,84	119,53%	-4,84	37,84		
	F" F" Ø 400mm - Tracheo E	40,80	13,24	32,46%	27,56	-13,24		
	F" F" Ø 600mm - Tracheo E	164,85	74,91	45,46%	89,94	74,91		
	F" F" Ø 300mm - Tracheo F	68,72	168,30	244,91%	-99,58	168,30		
	F" F" Ø 300mm - Tracheo G	880,02	122,82	13,96%	757,20	122,82		
	F" F" Ø 400mm - Tracheo G	482,04	87,06	18,06%	394,98	87,06		
	Aço Ø 700mm	85,25	0,00	0,00%	85,25	0,00		
	Aço Ø 900mm	811,67	77,50	9,55%	734,17	77,50		
<b>Total do Contrato:</b>	<b>Rede (M)</b>	<b>2.884,35</b>	<b>658,81</b>	<b>22,84%</b>	<b>2.026,54</b>	<b>658,81</b>	<b>730.754,75</b>	<b>4.225.977,43</b>
9585/04 Fr2	São Paulo - EEAT e Adutora Zona Alta - Setor Sapopemba							
	Adutora Ø 900mm em Aço	1.280,00	279,00	21,81%	971,00	279,00		
<b>Total do Contrato:</b>	<b>Rede (M)</b>	<b>1.280,00</b>	<b>279,00</b>	<b>21,81%</b>	<b>971,00</b>	<b>279,00</b>	<b>6.485.985,34</b>	<b>11.744.709,89</b>
9585/04 Fr3	São Paulo - Redes Primárias no Setor Sapopemba - Tracheos 1 a 5							
	Rede Ø 400mm	2.032,00	596,67	29,36%	1.435,33	596,67		
	Rede Ø 200mm	246,00	152,95	62,17%	83,05	0,00		
	Rede Ø 500mm	390,00	86,97	22,30%	303,03	0,00		
	Rede Ø 300mm	230,00	0,00	0,00%	230,00	0,00		
	Rede Ø 600mm	1.128,00	0,00	0,00%	1.128,00	0,00		
	Travessia Avenida Brapuera	43,00	0,00	0,00%	43,00	0,00		
<b>Total do Contrato:</b>	<b>Rede (M)</b>	<b>4.023,00</b>	<b>838,59</b>	<b>20,84%</b>	<b>3.184,41</b>	<b>838,59</b>	<b>325.989,86</b>	<b>1.843.785,27</b>
9585/04 Fr4	São Paulo - Redes Primárias - Setor Vila Alpina							
	F" F" Ø 150mm - Água	12,00	0,00	0,00%	12,00	0,00		
	F" F" Ø 500mm - Água	1.880,00	0,00	0,00%	1.880,00	0,00		
	F" F" Ø 75mm - Água	132,00	0,00	0,00%	132,00	0,00		
	F" F" Ø 300mm - Água	316,00	343,89	108,83%	-27,89	0,00		
F" F" Ø 400mm - Água	807,00	892,32	110,58%	-114,88	0,00			
<b>Total do Contrato:</b>	<b>Rede (M)</b>	<b>3.127,00</b>	<b>1.038,21</b>	<b>41,821,00%</b>	<b>2.088,79</b>	<b>0,00</b>	<b>1.050,00</b>	<b>1.012.934,20</b>
26.854/06	Adutora Nova Vitoria - Ligação do Reservatório R2 - Mombaca ao Bairo 3º Distrito							
	Tubo Aço Ø 28"	717,00	838,76	117,13%	-119,76	838,76		
	Tubo Aço Ø 24"	633,00	834,04	131,76%	-199,04	834,04		
<b>Total do Contrato:</b>	<b>Rede (M)</b>	<b>1.350,00</b>	<b>1.672,80</b>	<b>123,91%</b>	<b>-120,80</b>	<b>1.672,80</b>	<b>2.839.719,65</b>	<b>2.686.004,51</b>
31.968/08	São Paulo - C.T. Auxiliar R. Quilicunas							
	Colôtor Tronco MND Ø 400 mm	777,00	781,88	100,63%	-4,88	781,88		
	Colôtor Tronco VCA Ø 200 mm	111,23	178,22	160,19%	-66,99	178,22		
<b>Total do Contrato:</b>	<b>Rede (M)</b>	<b>888,23</b>	<b>960,10</b>	<b>108,09%</b>	<b>-71,87</b>	<b>960,10</b>	<b>2.462.381,84</b>	<b>2.462.388,09</b>
15.624/09	São Paulo - Ampliação e Modernização da EEA Cambuci							
	F" F" Ø 400mm	3,00	0,00	0,00%	3,00	0,00		
	MND Ø 1200mm	11,50	0,00	0,00%	11,50	0,00		
<b>Total do Contrato:</b>	<b>Rede (M)</b>	<b>14,50</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>14,50</b>	<b>0,00</b>	<b>843.988,14</b>	<b>1.212.498,33</b>
41.320/09	São Paulo - RP e RS de Distribuição e LD - Vila Bela - Jd. Conquista							
	Zona Baixa Frente 1: Rede de Distribuição							
	F" F" Ø 75 mm	7.067,00	8.214,00	116,23%	-1.147,00	8.214,00		
	F" F" Ø 100 mm	1.392,00	1.320,00	94,83%	72,00	1.320,00		
	Zona Baixa Frente 1: Linha A-B-C; A-E; B-D							
	F" F" Ø 300 mm	1.350,47	1.340,80	99,29%	9,67	1.340,80		
	F" F" Ø 150 mm	154,37	121,50	78,71%	32,87	121,50		
	F" F" Ø 150 mm	208,67	237,20	114,77%	-28,53	237,20		
	Zona Baixa Frente 1: Ligações Prediais							
	PEAD e F" F"	6.342,09	17.183,34	270,93%	-10.841,25	17.183,34		
	Ligações de Água	2.114,00	2.415,00	114,24%	-301,00	2.415,00		
	Zona Média Frente 2: Rede de Distribuição							
	F" F" Ø 75 mm	2.535,00	2.665,30	105,13%	-130,30	2.665,30		
	F" F" Ø 100 mm	595,00	437,90	73,43%	157,10	437,90		
	F" F" Ø 150 mm	26,00	0,00	0,00%	26,00	0,00		
PEAD e F" F"	3.609,00	7.291,05	202,21%	-3.682,05	7.291,05			
Ligação de Água	1.863,09	1.278,00	68,59%	585,09	1.278,00			
Zona Média Frente 3: Linha F-G; H-I								
F" F" Ø 200 mm	364,05	282,00	77,19%	82,05	282,00			
F" F" Ø 150 mm	598,83	0,00	0,00%	598,83	0,00			
PVC Rígido Ø 200 mm	6.366,40	1.334,58	20,96%	5.031,82	1.334,58			
Ligações Prediais	701,00	170,00	24,26%	531,00	170,00			
<b>Total do Contrato:</b>	<b>Rede (M)</b>	<b>29.634,88</b>	<b>46.818,57</b>	<b>158,01%</b>	<b>-10.783,69</b>	<b>46.818,57</b>	<b>3.478.854,40</b>	<b>3.480.000,00</b>
<b>Total do Contrato:</b>	<b>Ligações (UN)</b>	<b>3.816,00</b>	<b>3.863,00</b>	<b>101,18%</b>	<b>-47,00</b>	<b>3.863,00</b>		
41.380/09	São Paulo - Remanejamento da Adutora - R. João Ramalho							
	Aço Ø 26"	323,29	572,00	177,21%	-248,71	572,00		
<b>Total do Contrato:</b>	<b>Rede (M)</b>	<b>323,29</b>	<b>572,00</b>	<b>177,21%</b>	<b>-248,71</b>	<b>572,00</b>	<b>1.298.843,75</b>	<b>1.310.619,71</b>
43.621/09	São Paulo - RP e RS de Distribuição e LD - Vila Bela - Jd. Conquista							
	Aço Ø 32"	540,00	542,23	100,41%	-2,23	542,23		
<b>Total do Contrato:</b>	<b>Rede (M)</b>	<b>540,00</b>	<b>542,23</b>	<b>100,41%</b>	<b>-2,23</b>	<b>542,23</b>	<b>2.138.046,61</b>	<b>2.244.899,75</b>

**ANEXO DO ATESTADO  
Nº T-20001 / 2013  
DE 10 / 04 / 2013  
FOLHA 14 / 27**

**Jair Osako**  
CREA 0600083690  
**TABELÃO DE NOTAS  
SÃO PAULO**  
Autentico a presente cópia holográfica, conforme o original a mim apresentado, do que dou fé.

**S.P. 22 NOV 2013**

**LUIZ FERNANDO  
ESCREVENTE**  
www.sexotab  
Avenida Francisco  
CADA AUTENTICO





COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
TOMADA Nº 24511/13

DIRETORIA METROPOLITANA DE DISTRIBUIÇÃO - M  
SUPERINTENDÊNCIA DE GESTÃO E CONTROLE DE EMPREENDIMENTOS - ME

TABELA 4 - QUANTITATIVO DE REDES E LIGAÇÕES REALIZADAS - POSIÇÃO ATÉ 10/05/2012

Contrato	Descrição	Quant. Orig. (m)	Medida Acreditada (m)	Porcentagem Medida	Saldo (R\$)	Parcela Ocorrida desde Janeiro		Valor do Contrato e PE (R\$)	
						Quantidades	Valores (R\$)		
<b>Unidade de Negócios Norte</b>									
8859/04 Fr 8	Adutora Caleiras-Franco da Rocha Rede (M)	5.689,00	427,71	7,56%	5.231,29	427,71	821.917,18	18.328.808,91	
	Aço Ø 32" Rede (M)	5.689,00	427,71	7,56%	5.231,29	427,71			
Total do Contrato:									
9885/04 Fr 1	São Paulo - Adução e Reservação - Parque Anhangabaú Rede (M)	6.916,00	541,29	8,01%	6.468,71	0,00	1.977.887,22	19.844.046,38	
	Adutora em Aço Ø 700mm Rede (M)	6.916,00	541,29	8%	6.468,71	0,00			
Total do Contrato:									
19.740/08	São Paulo - Redes Primárias e Secundárias de Água - Parque Talpás	1.967,62	1.783,30	90,75%	203,72	1.236,10			
	F"Ø 80mm	1.187,62	1.163,30	97,95%	24,32	422,86			
	F"Ø 100mm	786,26	780,86	100,59%	-4,80	780,86			
	F"Ø 150mm	292,95	317,48	108,38%	-24,50	87,28	1.521.981,08	3.430.000,00	
	F"Ø 200mm	13,80	0,00	0,00%	13,80	0,00			
	F"Ø 250mm	78,79	96,88	123,08%	-19,01	20,26			
	F"Ø 300mm	1.968,31	786,47	40,01%	1.182,84	80,00			
	F"Ø 400mm								
	Total do Contrato:		6.336,04	6.647,77	76,10%	1.397,27	2.536,90		
	37.902/08	Bragança Paulista - Interceptor Lavapés	1.399,08	81,38	5,80%	1.317,80	81,20		
Concreto Ø 500 mm		947,00	309,87	32,73%	637,03	309,87			
Concreto Ø 600 mm		1.871,00	1.603,83	85,72%	267,17	1.503,83			
Concreto Ø 700 mm		5.434,00	5.024,66	92,47%	409,34	5.024,66			
Concreto Ø 800 mm									
Módulo Não Destrutivo Ø 300 mm		186,71	0,00	0,00%	186,71	0,00			
Ø 500 mm		98,00	449,87	459,32%	-383,87	449,87			
Ø 600 mm		52,00	439,87	846,30%	-387,87	439,87			
Ø 700 mm		106,00	374,27	352,15%	-288,27	374,27	17.806.881,98	17.807.008,28	
Ø 800 mm		821,00	414,17	50,45%	406,83	414,17			
PVC Ø 150 mm		1.056,83	0,00	0,00%	1.056,83	0,00			
PVC Ø 200 mm		1.286,82	0,00	0,00%	1.286,82	0,00			
PVC Ø 300 mm		1.527,85	270,00	17,68%	1.257,85	270,00			
PVC Ø 400 mm		303,78	0,00	0,00%	303,78	0,00			
Ligações Dormitares (Passivo)		10,00	0,00	0,00%	10,00	0,00			
Ligações Domésticas (Terço)	38,00	0,00	0,00%	38,00	0,00				
Ligações Domésticas (Eixo)	7,00	0,00	0,00%	7,00	0,00				
Total do Contrato:		14.814,89	8.867,34	59,86%	5.947,38	8.867,34			
Ligação (LJA)		58,00	0,00	0,00%	58,00	0,00			
01.804/08	Vargem - S.E.B	1.062,40	1.035,78	97,48%	26,62	1.036,78	4.614.248,77	6.563.210,77	
	Coleteir Tronco Ribeirão Itaipu PVC Ø 300 mm	628,00	619,10	98,41%	8,90	619,10			
	Emissário Recalque EEE Final F"Ø 200 mm	590,40	540,62	91,57%	49,78	540,62			
	Emissário Final Emissivo Tratado F"Ø 250 mm		2.204,80	109,26%	-203,70	2.204,80			
	Total do Contrato:		2.200,80	2.204,80	100,21%	-3,00	2.204,80		
13.652/09	Bragança Paulista - E.T.E. SEDE e CT Águas Claras	288,00	0,00	0,00%	288,00	0,00			
	F"Ø 800 mm	270,00	426,86	158,09%	-156,86	626,86			
	F"Ø 400 mm	91,00	66,38	72,95%	24,62	66,38			
	Concreto Ø 400mm	186,00	303,75	163,25%	-117,75	303,75			
	Concreto Ø 600mm	246,89	1.468,37	595,18%	-1.221,48	1.468,37			
	F"Ø 300mm	248,86	133,46	53,64%	115,34	133,46			
	F"Ø 150mm	43,16	0,00	0,00%	43,16	0,00			
	PVC Ø 100mm	353,80	361,80	102,26%	-8,00	361,80			
	PVC Ø 150mm	240,40	1.836,08	763,74%	-1.595,68	1.836,08			
	PVC Ø 200mm	177,80	0,00	0,00%	177,80	0,00			
	PVC Ø 250mm	38,80	0,00	0,00%	38,80	0,00			
	PVC Ø 300mm	91,60	0,00	0,00%	91,60	0,00			
	Aço Ø 500mm	84,80	1.088,89	128,40%	-914,09	1.088,89			
	Concreto Ø 1000mm	2.278,00	0,00	0,00%	2.278,00	0,00			
	F"Ø Água Ø 100mm	278,00	0,00	0,00%	278,00	0,00			
	PVC Ø 100mm	2.588,80	0,00	0,00%	2.588,80	0,00			
	F"Ø Ø 100mm	1.633,00	3.193,28	195,48%	-1.560,28	3.193,28			
	PVC Ø 300mm - CT Águas Claras	686,89	672,00	97,84%	14,89	672,00			
	PVC Ø 400mm - CT Águas Claras	31,73	0,00	0,00%	31,73	0,00			
	F"Ø Ø 400mm - CT Águas Claras (MND)	6,89	0,00	0,00%	6,89	0,00			
Concreto Ø 600mm - CT Águas Claras		6.468,83	106,89%	-6.468,83	6.468,83				
Total do Contrato:		6.288,87	6.468,83	102,88%	-179,96	6.468,83			
41.014/09	Sesore - CT, LR e EEEs - Etapa Inicial - SES	473,00	585,00	123,68%	-112,00	585,00			
	PEAD Ø 300mm - LR4	16,00	0,00	0,00%	16,00	0,00			
	PEAD Ø 150mm - LR6	1.938,00	133,80	6,91%	1.804,20	133,80			
	PVC Ø 300mm - Rio do Peixe - Margem Esquerda	292,84	60,81	20,78%	232,03	60,81			
	TRAVESSIA EM MND Ø 300 MM CT RIO DO PEIXE	11,10	11,19	100,80%	-0,09	11,10			
	PVC Ø 400mm - Rio do Peixe - Margem Direita	28,80	0,00	0,00%	28,80	0,00			
	FoFo Ø 100mm - CTS - Rua João	194,00	0,00	0,00%	194,00	0,00			
	FoFo Ø 200mm - CTS - Rua João	7,30	7,30	100,00%	0,00	7,30			
	TRAVESSIA EM MND, Ø 200 MM CT-2A	152,81	120,72	78,99%	32,09	120,72			
	PVC Ø 200mm - CT1	8,00	8,30	103,75%	-0,30	8,30			
	PVC Ø 300mm - CT1	128,00	121,88	95,22%	6,12	121,88			
	PVC Ø 400mm - CT1	17,00	16,65	97,94%	0,35	16,65			
	Total do Contrato:		1.784,05	1.064,83	59,72%	719,22	1.064,83	923.076,82	2.612.348,67
	2.125/10	Francisco Morato - Adutora de Recalque	4.588,00	2.758,94	60,16%	1.809,06	2.758,94	6.864.083,47	7.917.284,68
		Aço Ø 24" - Adutora de recalque	32,36	0,00	0,00%	32,36	0,00		
Aço Ø 24" - Travessa sob o CPTM		9,78	0,00	0,00%	9,78	0,00			
Aço Ø 24" - Travessa aérea sobre o córrego		4.616,14	2.758,94	59,78%	1.881,20	2.758,94			
Total do Contrato:									

**ANEXO DO ATESTADO  
Nº T- 20001 / 2013  
DE 10 / 04 / 2013  
FOLHA 16 / 27**

**TABELÃO DE NOTAS**  
**SÃO PAULO**  
Cada 0600983690  
Autentico a presente cópia reprográfica, conforme o original a mim apresentado, do que dou fé.

S.P. 22 NOV 2013

**LUIZ FERNANDO**  
ESCREVENTE  
www.sexotab...  
Avenida Francisco...  
CADA AUTENTICA...



**DIRETORIA METROPOLITANA DE DISTRIBUIÇÃO - M  
SUPERINTENDÊNCIA DE GESTÃO E CONTROLE DE EMPREENDIMENTOS - ME**

TABELA DE NOTAS  
4512

**TABELA 4 - QUANTITATIVO DE REDES E LIGAÇÕES REALIZADAS - POSIÇÃO ATÉ 10/05/2012**

Contrato	Descrição	Quant. Orig. (m)	Medida Acumulada (m)	Porcentagem Média	Saldo (m)	Parcela Orenziada desde Jan/09		Valor do Contrato a P0 (R\$)	
						Quantidades	Valor (R\$)		
17.947/10	Bragança Paulista - CT, RC e Interligações para o Interceptor Lavapés								
	PVC Ø 200mm	1.861,00	1.097,00	68,04%	564,00	1.097,00			
	PVC Ø 300mm	3.649,00	3.093,09	84,77%	555,91	3.093,09			
	PVC Ø 150mm	3.181,00	2.331,10	73,75%	829,90	2.331,10			
	MND Ø 300mm	1.327,88	1.327,88	100,00%	0,00	1.327,88			
	MND Ø 500mm	739,83	0,00	0,00%	739,83	0,00			
	MND Ø 400mm	216,27	86,51	40,00%	129,76	86,51			
	Ligações Domiciliares Ø 100mm (terço)	103,00	35,00	33,98%	68,00	35,00			
	Ligações Domiciliares Ø 100mm (seco)	48,00	0,00	0,00%	48,00	0,00			
	Ligações Domiciliares Ø 100mm (peixeiro)	52,00	0,00	0,00%	52,00	0,00			
Ligações Domiciliares Ø 100mm (terço oposto)	1,00	0,00	0,00%	1,00	0,00				
	<b>Rede (M)</b>	<b>10.745,98</b>	<b>7.935,58</b>	<b>73,85%</b>	<b>2.810,40</b>	<b>7.935,58</b>			
	<b>Ligações (M)</b>	<b>204,00</b>	<b>35,00</b>	<b>17,16%</b>	<b>169,00</b>	<b>35,00</b>			
	<b>Total do Contrato:</b>						<b>7.699.039,30</b>	<b>8.401.542,30</b>	
18.337/10	Bragança Paulista - SEB S.Miguel- CT1, CT3, EEE Final, Emissários, AA, AB e Int.								
	PVC Ø 150mm	1.958,27	3.572,11	182,60%	-1.615,84	3.572,11			
	PVC Ø 200mm	2.384,00	1.848,59	81,77%	434,56	1.848,59			
	PVC Ø 300mm	3.307,48	5.898,52	178,28%	-2.590,06	5.898,52			
	Concreto Ø 500mm	248,00	182,80	85,85%	65,20	182,80			
	MND Ø 150mm	32,84	29,85	90,90%	3,29	29,85			
	MND Ø 500mm	50,00	48,00	96,00%	5,00	48,00			
	MND Ø 600mm	50,00	0,00	0,00%	50,00	0,00			
	Ligações Domiciliares (seco) Ø 100mm	40,00	152,00	380,00%	-112,00	152,00			
		<b>Rede (M)</b>	<b>6.828,73</b>	<b>11.825,58</b>	<b>146,17%</b>	<b>-3.428,63</b>	<b>11.825,58</b>		
	<b>Ligações (M)</b>	<b>46,00</b>	<b>152,00</b>	<b>380,00%</b>	<b>-112,00</b>	<b>152,00</b>			
	<b>Total do Contrato:</b>						<b>4.665.467,77</b>	<b>4.984.240,00</b>	
35.502/11	Bragança Pta. - Remanescentes das Interligações e do Interceptor Lavapés								
	PVC Ø 150mm	1.038,83	0,00	0,00%	1.038,83	0,00			
	PVC Ø 200mm	981,71	0,00	0,00%	981,71	0,00			
	PVC Ø 300mm	1.177,88	201,00	17,08%	976,88	201,00			
	PVC Ø 400mm	147,88	0,00	0,00%	147,88	0,00			
	MND Ø 300mm	22,00	3,15	14,32%	18,85	3,15			
	MND Ø 150mm	225,50	0,00	0,00%	225,50	0,00			
	MND Ø 600mm	889,00	0,00	0,00%	889,00	0,00			
		<b>Rede (M)</b>	<b>4.482,89</b>	<b>204,15</b>	<b>4,56%</b>	<b>4.278,74</b>	<b>204,15</b>		
		<b>Ligações (M)</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
	<b>Total do Contrato:</b>						<b>1.482.007,11</b>	<b>5.140.798,83</b>	
<b>Total da Unidade Norte</b>		<b>Rede (M)</b>	<b>74.987,19</b>	<b>86.277,53</b>	<b>87,49%</b>	<b>34.280,16</b>	<b>87.494,87</b>	<b>74.178.311,22</b>	<b>118.498.787,10</b>
<b>Total da Unidade Tratamento - MT</b>		<b>Rede (M)</b>	<b>289,00</b>	<b>187,00</b>	<b>64,72%</b>	<b>112,00</b>	<b>187,00</b>		
44.182/08	Nazaré Paulista - E.T.E.								
	PVC Ø 375mm	271,00	289,89	99,59%	1,20	0,00			
	<b>Total do Contrato:</b>	<b>Rede (M)</b>	<b>271,00</b>	<b>289,89</b>	<b>99,59%</b>	<b>1,20</b>	<b>0,00</b>	<b>1.158.294,98</b>	<b>1.181.387,98</b>
<b>Total da Unidade Tratamento</b>		<b>Rede (M)</b>	<b>271,00</b>	<b>289,89</b>	<b>99,59%</b>	<b>1,20</b>	<b>0,00</b>	<b>1.158.294,98</b>	<b>1.181.387,98</b>

**ANEXO DO ATESTADO  
Nº T- 20001 / 2013  
DE 10 / 04 / 2013  
FOLHA 17 / 27**

*Jairo Osako*  
**CREA 0600983690**

**TABELIÃO DE NOTAS**  
**SÃO PAULO**  
Autêntico e presente cópia reprográfica, conforme o original a mim apresentado, do que dou fé.

S.P. 22 NOV 2023

LUIZ FERNANDO  
ESCREVENTE A  
www.sexotabul  
Avenida Francisco  
CADA AUTENTICA



**DIRETORIA METROPOLITANA DE DISTRIBUIÇÃO - M**  
**SUPERINTENDÊNCIA DE GESTÃO E CONTROLE DE EMPREENDIMENTOS - ME**  
**TABELA 4 - QUANTITATIVO DE REDES E LIGAÇÕES REALIZADAS - POSIÇÃO ATÉ 10/05/2012**

4513

Contrato	Descrição	Quant. Orig. (m)	Medido Acumulado (m)	Porcentagem Medida	Saldo (m)	Parcela Gerenciada desde Jan/09		Valor do Contrato a PO (R\$)
						Quantidades	Valores (R\$)	
<b>Unidade de Negócios Sul</b>								
0673/04 F3	<b>São Paulo - R.A. E.E.A.T. e Reservatório - Setor Paratibiras</b>							
	E.E. Zona Alta							
	F" F" Ø 75 mm	25.372,00	0,00	0,00%	25.372,00	0,00		
	F" F" Ø 100 mm	10.311,43	248,86	2,41%	10.062,57	248,86		
	F" F" Ø 150 mm	12.261,85	0,00	0,00%	12.261,85	0,00		
	F" F" Ø 200 mm	8.338,78	813,38	15,24%	4.522,43	1.282,43		
	F" F" Ø 300 mm	4.181,23	181,20	4,39%	3.970,03	0,00		
	F" F" Ø 400 mm	87,86	10,88	15,73%	57,04	886,44		
	F" F" Ø 500 mm	-106,81	23,12	-21,88%	-128,73	131,00		
	PVC Ø 75 mm	-6.576,72	293,80	-3,86%	-6.780,62	0,00		
	PVC Ø 100 mm	826,85	9,88	1,54%	617,20	0,00		
	PVC Ø 150 mm	8.838,00	0,00	0,00%	8.838,00	0,00		
	PVC Ø 200 mm	652,00	0,00	0,00%	652,00	0,00		
<b>Total do Contrato:</b>	<b>Rede (M)</b>	<b>61.944,70</b>	<b>1.500,42</b>	<b>2,42%</b>	<b>60.444,28</b>	<b>2.356,42</b>	<b>684.738,52</b>	<b>38.438.313,97</b>
429/40/07	<b>Raposa da Serra - Redes Coletoras</b>							
	Cerâmica Ø 200mm - Rede Coletora de Esgoto	6.348,96	929,20	17,37%	4.420,75	482,53		
	Concreto Ø 400mm - Coletor Tronco	398,80	0,00	0,00%	398,80	204,14		
	Concreto Ø 500mm - Coletor Tronco	567,00	58,21	9,91%	510,79	58,21		
	Ligações Domiciliares	373,00	337,00	90,35%	36,00	352,00		
<b>Total do Contrato:</b>	<b>Rede (M)</b> <b>Ligações (LN)</b>	<b>8.273,54</b> <b>373,00</b>	<b>986,41</b> <b>337,00</b>	<b>15,71%</b> <b>90,35%</b>	<b>5.324,23</b> <b>903,48</b>	<b>1.094,88</b> <b>612,38</b>	<b>472.514,84</b>	<b>1.755.276,00</b>
0636/08	<b>Raposa da Serra - Redes Coletoras - Pq. Paratibiras, Jd. Nisealvas e Centro</b>							
	<b>Pq. Paratibiras</b>							
	PVC Ø 200mm - RC	15.086,20	11.788,86	78,18%	3.288,34	11.788,86		
	PVC Ø 200mm (em rocha) - RC	970,00	1.125,00	115,98%	-155,00	1.125,00		
	Ligações Domiciliares	1.618,00	858,00	53,09%	760,00	889,00		
	<b>Centro</b>							
	Cerâmica Ø 200mm - RC	2.019,76	1.500,90	74,31%	518,86	1.500,90		
	Cerâmica Ø 200mm (em rocha) - RC	50,00	0,00	0,00%	50,00	0,00		
	Ligações Domiciliares	204,00	99,00	48,53%	105,00	99,00		
	<b>Nisealvas</b>							
	PVC Ø 200mm - RC	7.302,19	5.947,50	81,45%	1.354,69	5.947,50		
	PVC Ø 300mm - RC	778,50	115,80	14,89%	662,70	115,80		
	PVC Ø 200mm (em rocha) - RC	38,00	85,00	223,86%	-47,00	85,00		
PVC Ø 300mm (em rocha) - RC	10,90	0,00	0,00%	10,90	0,00			
Ligações Domiciliares	890,00	385,00	43,26%	505,00	385,00			
<b>Total do Contrato:</b>	<b>Rede (M)</b> <b>Ligações (LN)</b>	<b>24.200,74</b> <b>2.880,00</b>	<b>20.640,86</b> <b>1.362,00</b>	<b>84,88%</b> <b>59,74%</b>	<b>5.878,84</b> <b>918,00</b>	<b>20.640,86</b> <b>1.263,00</b>	<b>3.115.086,18</b>	<b>5.188.718,07</b>
13.651/08	<b>Raposa da Serra e Embu-Quipú - S.E.S. - Sub Bacias Mombaca e Crepim</b>							
	<b>Raposa da Serra</b>							
	Cerâmica Ø 200 mm - RC's	43.200,00	21.483,88	49,88%	21.716,12	21.483,88		
	F" F" Ø 200mm - RC's	34,00	0,00	0,00%	34,00	0,00		
	Ligações Domiciliares	5.782,00	1.288,00	22,10%	4.494,00	1.288,00		
	<b>Mombaca II</b>							
	PVC Ø 200mm - CT	488,85	288,80	59,29%	200,05	288,80		
	PVC Ø 300mm - CT	86,23	0,00	0,00%	86,23	0,00		
	PVC Ø 400mm - CT	15,83	0,00	0,00%	15,83	0,00		
	Ligações Domiciliares	7,00	0,00	0,00%	7,00	0,00		
	<b>Vale de União</b>							
	PVC Ø 200mm - CT	1.188,81	1.201,15	100,19%	-1,34	1.201,15		
	PVC Ø 300mm - CT	87,40	0,00	0,00%	87,40	0,00		
	Ligações Domiciliares	3,00	0,00	0,00%	3,00	0,00		
	<b>Santa Jilba</b>							
	PVC Ø 300mm - CT	1.680,00	1.514,81	90,17%	165,19	1.514,81		
	PVC Ø 250mm - CT	884,00	0,00	0,00%	884,00	0,00		
	<b>JP</b>							
	PVC Ø 400mm - CT	892,00	822,18	92,17%	69,82	822,18		
	PVC Ø 500mm - CT	39,00	31,82	81,62%	7,18	31,82		
	<b>Jacaré</b>							
	PVC Ø 200mm - CT	228,00	230,18	100,94%	-2,18	230,18		
	PVC Ø 300mm - CT	1.300,00	458,97	35,31%	841,03	458,97		
	PVC Ø 400mm - CT	30,00	25,48	84,97%	4,52	25,48		
	PVC Ø 500mm - CT	34,00	0,00	0,00%	34,00	0,00		
	F" F" Ø 400mm - LR Jd. Jacaré	1.188,00	437,70	36,84%	750,30	437,70		
	<b>EEE-12</b>							
	F" F" Ø 200mm - ER	617,00	0,00	0,00%	617,00	0,00		
	F" F" Ø 300mm - Linha de advecção	251,00	0,00	0,00%	251,00	0,00		
	<b>EEE Amarelão</b>							
	F" F" Ø 100mm - ER	918,00	1.081,85	117,85%	-163,85	1.081,85		
	F" F" Ø 200mm - EG	82,00	0,00	0,00%	82,00	0,00		
Concreto Ø 600mm - Tanque Púmulo	182,00	189,54	104,14%	-7,54	189,54			
<b>Mombaca I</b>								
PVC Ø 200mm	297,87	126,05	42,32%	171,82	126,05			
PVC Ø 300mm	863,22	0,00	0,00%	863,22	0,00			
Ligações Domiciliares Ø 100mm	17,00	0,00	0,00%	17,00	0,00			
<b>Total do Contrato:</b>	<b>Rede (M)</b> <b>Ligações (LN)</b>	<b>54.088,00</b> <b>5.808,00</b>	<b>27.818,14</b> <b>1.268,00</b>	<b>51,45%</b> <b>21,79%</b>	<b>26.269,86</b> <b>4.540,00</b>	<b>27.818,14</b> <b>1.268,00</b>	<b>7.758.160,40</b>	<b>18.850.017,03</b>

**ANEXO DO ATESTADO**  
**Nº T- 20001 / 2013**  
**DE 10 / 04 / 2013**  
**FOLHA 18 / 27**

**TABELÃO DE NOTAS**  
**SÃO PAULO Jairo Osako**  
 Autentico a presente copia referente ao original a mim apresentado, do que dou fé.  
**ATA Nº 000983690**

S.P. 22 NOV 2013

LUIZ FERNAND  
 ESCRIVENTE  
 www.scriba.com.br  
 Avenida Francisco  
 CADA AUTENTICAÇÃO



DIRETORIA METROPOLITANA DE DISTRIBUIÇÃO - M  
SUPERINTENDÊNCIA DE GESTÃO E CONTROLE DE EMPREENDIMENTOS - ME

TABELA 4 - QUANTITATIVO DE REDES E LIGAÇÕES REALIZADAS - POSIÇÃO ATÉ 10/05/2012

4514

Contrato	Descrição	Quant. Orig. (m)	Medido Acumulado (m)	Porcentagem Medida	Saldo (m)	Parcela Gerenciada desde Jan/09		Valor do Contrato e PO (R\$)
						Quantidades	Valores (R\$)	
34.46286	Adutora e Reservatório Pedreira - São Paulo							
	Aço Ø 30	4.746,00	381,84	7,82%	4.364,16	381,84	2.169.998,36	20.847.867,13
	MNO Ø 750 mm	88,37	18,98	21,46%	70,47	18,98		
<b>Total do Contrato:</b>	<b>4.834,37</b>	<b>390,74</b>	<b>7,87%</b>	<b>4.453,23</b>	<b>390,74</b>			
4082208	Ribeirão Pires - Coletor Tronco						4.844.044,36	4.816.190,00
	FoFo Ø 200mm	62,00	0,00	0,00%	62,00	0,00		
	FoFo Ø 400mm	336,00	0,00	0,00%	336,00	0,00		
	MNO Ø 400mm	800,00	1.402,88	233,61%	-602,88	1.402,88		
	MNO Ø 500mm - Traveção sob o CT Ribeirão Pires	68,00	12,00	16,00%	56,00	12,00		
<b>Total do Contrato:</b>	<b>1.577,00</b>	<b>1.414,88</b>	<b>96,72%</b>	<b>162,16</b>	<b>1.414,88</b>			
4686106	Embué Guapé - SES						3.463.686,26	4.298.780,17
	Chácara Fêrrida							
	Cerâmica Ø 200mm	3.377,00	3.369,30	99,76%	8,30	3.369,30		
	PVC Ø 200mm	1.696,00	1.793,00	105,59%	-96,00	1.793,00		
	F"Ø 200mm	127,41	38,20	29,98%	89,21	38,20		
	Ligações Domiciliares	211,00	188,00	79,52%	23,00	188,00		
	Jd. Santa Madalena							
	Cerâmica Ø 200mm	646,84	628,80	128,08%	-181,00	628,80		
	F"Ø 200mm	20,50	13,00	63,41%	7,50	13,00		
	Ligações Domiciliares	214,00	42,00	19,53%	172,00	42,00		
	Jd. Fitzinger							
	Cerâmica Ø 200mm	2.858,00	2.542,70	88,93%	315,30	2.542,70		
Emasão por Recalque	916,00	874,88	95,51%	41,12	874,88			
PEAD Ø 110mm	889,81	586,15	65,98%	303,66	586,15			
Ligações Domiciliares	236,00	200,00	84,75%	36,00	200,00			
<b>Total do Contrato:</b>	<b>10.328,46</b>	<b>10.013,80</b>	<b>96,97%</b>	<b>314,66</b>	<b>10.013,80</b>			
	<b>Redes (m)</b>	<b>661,00</b>	<b>410,00</b>	<b>62,03%</b>	<b>251,00</b>	<b>210,00</b>		
	<b>Ligações (UN)</b>							
2121109	SBC - Vila São José - EEA e Adutoras						1.666.979,80	4.188.048,50
	Aço Ø 400mm - Adutora	771,73	0,00	0,00%	771,73	0,00		
	F"Ø 400mm - Adutora	2.392,00	2.198,47	91,91%	193,53	2.198,47		
<b>Total do Contrato:</b>	<b>3.163,73</b>	<b>2.198,47</b>	<b>69,49%</b>	<b>965,26</b>	<b>2.198,47</b>			
<b>Total da Unidade Sul:</b>	<b>Redes (m)</b>	<b>108.387,33</b>	<b>84.883,88</b>	<b>38,99%</b>	<b>23.503,45</b>	<b>88.880,16</b>	<b>24.874.311,82</b>	<b>98.378.866,83</b>
	<b>Ligações (UN)</b>	<b>9.123,00</b>	<b>3.378,00</b>	<b>36,99%</b>	<b>5.745,00</b>	<b>2.839,00</b>		

**ANEXO DO ATESTADO**  
**Nº T-20001 / 2013**  
**DE 10 / 04 / 2013**  
**FOLHA 19 / 27**

**Jairo Osako**  
**CREA 0600983690**

**TABELIÃO DE NOTAS**  
**SÃO PAULO**  
Autentico a presente cópia reprográfica, conforme o original a mim apresentado, do que dou fé.

S.P. 22 NOV 2023

**LUIZ FERNANDO C...**  
**ESCREVENTE AU...**  
www.sextotabeli...  
Avenida Francisco M...  
CADA AUTENTICA...

OMISSÃO DE...  
... 4515-4



DIRETORIA METROPOLITANA DE DISTRIBUIÇÃO - M  
SUPERINTENDÊNCIA DE GESTÃO E CONTROLE DE EMPREENDIMENTOS - ME

TABELA 4 - QUANTITATIVO DE REDES E LIGAÇÕES REALIZADAS - POSIÇÃO ATÉ 10/05/2012

Contrato	Descrição	Quant. Orig. (m)	Medida Acumulada (m)	Porcentagem Medida	Saldo (m)	Parcela Garancida desde Jan/08		Valor do Contrato a PD (R\$)	
						Quantidades	Valores (R\$)		
<b>Unidade de Negócios Leste:</b>									
09.559/04-F1	E.E.A. e R.D. Setor CR-2 - Baquequetuba								
	F"º 300 mm	3.374,00	747,80	22,18%	2.626,40	0,00			
	F"º 400 mm	5.270,00	2.864,81	54,35%	2.405,19	0,00			
	F"º 500 mm	4.971,00	747,80	15,04%	4.223,20	0,00			
	F"º 600 mm	285,00	137,83	48,29%	147,17	0,00			
	<b>Total do Contrato:</b>	<b>13860,00</b>	<b>4467,24</b>	<b>32,26%</b>	<b>9.392,76</b>	<b>0,00</b>		<b>6.427.806,26</b>	
09.559/04-F2	Adut. Reserv. e Redes CR-4 - Baquequetuba								
	F"º 500 mm	4838,00	0,00	0,00%	4.838,00	0,00			
	F"º 600 mm	590,53	0,00	0,00%	590,53	0,00			
	Aço 26"	3278,00	434,01	13,24%	2.843,99	0,00			
	Aço 32"	1121,00	166,35	14,79%	954,65	0,00			
	<b>Total do Contrato:</b>	<b>10327,53</b>	<b>570,36</b>	<b>5,52%</b>	<b>8.748,71</b>	<b>0,00</b>		<b>8.803.381,08</b>	
48.850/07	Rede Coletora - Córrego Jacú								
	MIND CA Ø 1.200 mm	109,00	109,00	100,00%	0,00	109,00			
	<b>Total do Contrato:</b>	<b>109,00</b>	<b>109,00</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>109,00</b>		<b>370.081,07</b>	
60.115/07	Arujá - Ampliação do Sistema de Esgoto Sanitário								
	MIND Ø 300mm (PV 1 ao 2)	52,73	52,73	100,00%	0,00	52,73			
	MIND Ø 300mm (PV 20 ao 21)	83,04	83,04	100,00%	0,00	83,04			
	MIND Ø 300mm	1.253,28	1.053,28	84,04%	0,00	559,00			
	PVC Ø 150mm	5.839,71	1.726,48	29,57%	4.113,23	1.428,28			
	PVC Ø 200mm	633,59	0,00	0,00%	633,59	0,00			
	PVC Ø 300mm	1.798,70	0,00	0,00%	1.798,70	0,00			
	F"º Ø 200mm	698,40	0,00	0,00%	698,40	0,00			
	Ligações Domiciliares	590,00	268,00	45,42%	222,00	268,00			
		<b>Total do Contrato:</b>	<b>10.128,45</b>	<b>2.824,43</b>	<b>28,38%</b>	<b>7.234,02</b>	<b>2.706,00</b>		<b>3.084.324,07</b>
233.08	Rede de Água - Suzano								
	FoFo para redes: Ø 400 mm	650,00	803,45	123,61%	146,55	0,00			
	FoFo para redes: Ø 600 mm	1.250,00	1.208,00	96,64%	42,00	0,00			
	<b>Total do Contrato:</b>	<b>2.200,00</b>	<b>2.011,45</b>	<b>91,43%</b>	<b>188,55</b>	<b>0,00</b>		<b>156.872,88</b>	
12.892/08	Sistema de Esgoto Sanitário - Suzano								
	PVC Rígido Ø 150 mm	2.513,10	630,80	25,09%	1.882,30	530,00			
	PVC Rígido Ø 200 mm	360,50	197,55	54,80%	162,95	0,00			
	PVC Rígido Ø 300 mm	48,00	300,00	625,00%	-252,00	300,00			
	Concreto Ø 500 mm	133,78	102,85	76,97%	30,93	0,00			
	Ligações Domiciliares de esgoto	5.540,00	720,00	12,82%	4.820,00	720,00			
	<b>Total do Contrato:</b>	<b>3.075,38</b>	<b>1.223,20</b>	<b>39,77%</b>	<b>1.860,18</b>	<b>1.550,00</b>		<b>1.387.848,54</b>	
26.333/08	Arujá - RC, LD e CT								
	PVC Ø 300mm - CT	2.580,00	2.744,88	106,39%	-164,88	2.744,88			
	Travessa sob a Avenida Municipal - PEAD Ø 300mm	18,22	18,22	100,00%	0,00	18,22			
	Travessa sob a Rodovia Abreu Neves Rodrigues - PEAD Ø 300mm	30,45	92,70	304,47%	-62,25	92,70			
	Travessa sob a Estrada de Parahana - PEAD Ø 300mm	65,90	0,00	0,00%	65,90	0,00			
	PVC Ø 150mm	12.673,59	12.812,99	101,10%	-139,40	12.812,99			
	Ligações Domiciliares	820,00	824,00	100,62%	-4,00	824,00			
		<b>Total do Contrato:</b>	<b>15.577,16</b>	<b>15.998,59</b>	<b>102,71%</b>	<b>-421,43</b>	<b>15.998,59</b>		<b>3.908.230,39</b>
	16.170/09	Arujá - Redes Primárias de Distribuição e EEA							
		PVC Ø 300mm	81,50	0,00	0,00%	81,50	0,00		
PVC Ø 500mm		137,08	110,00	79,54%	27,08	0,00			
PVC Ø 100mm		480,00	474,37	98,83%	5,63	0,00			
PVC Ø 150mm		1.006,00	966,24	96,04%	39,76	0,00			
PVC Ø 200mm		1.281,00	1.248,82	97,49%	32,18	0,00			
PVC Ø 300mm		325,00	39,50	12,00%	285,50	0,00			
PVC Ø 200mm		1.248,00	1.298,40	104,04%	-50,40	0,00			
		<b>Total do Contrato:</b>	<b>4.580,58</b>	<b>4.096,33</b>	<b>89,43%</b>	<b>484,25</b>	<b>0,00</b>		<b>4.282.708,48</b>
38.116/09		São Paulo - Remanejamento do CT Rincão - Bacia TO-19 (Programa Córrego Limpo)							
	MND FoFo Ø 900 mm	119,96	30,68	25,59%	89,28	30,68			
	CT Aéreo - Tubulação F"º Ø900 mm	227,83	0,00	0,00%	227,83	0,00			
	<b>Total do Contrato:</b>	<b>347,79</b>	<b>30,68</b>	<b>8,82%</b>	<b>317,11</b>	<b>30,68</b>		<b>2.015.084,53</b>	
50583/09	São Paulo - Obras de EEE Oblea deq Páveas								
	PVC Ø 150mm	2.539,00	845,58	33,31%	1.693,42	845,58			
	F"º 100mm	112,50	102,20	90,93%	10,30	102,20			
	F"º 150mm	98,00	16,30	16,63%	81,70	16,30			
		<b>Total do Contrato:</b>	<b>3.249,50</b>	<b>964,08</b>	<b>29,64%</b>	<b>2.285,42</b>	<b>1.054,08</b>		<b>2.605.093,77</b>
<b>Total da Unidade Leste:</b>		<b>63972,31</b>	<b>38.094,86</b>	<b>59,55%</b>	<b>25.877,45</b>	<b>18.898,38</b>		<b>38.333.428,37</b>	

**ANEXO DO ATESTADO**  
**Nº T- 20001 / 2013**  
**DE 10 / 04 / 2013**  
**FOLHA 20 / 27**

**Jairo Osako**  
**CREA 0660983690**

**TABELIÃO DE NOTAS**  
**SÃO PAULO**  
Autentico a presente cópia informática, conforme o original a mim apresentado, do que dou fé.

S.P. 22 NOV 2013

**LUIS FERNANDO ESCREVENTE**  
www.sxjtotal.com.br  
Avenida Francisco de Sá, 100 - Vila Rica - São Paulo - SP



DIRETORIA METROPOLITANA DE DISTRIBUIÇÃO - M  
SUPERINTENDÊNCIA DE GESTÃO E CONTROLE DE EMPREENDIMENTOS - ME

TABELA 4 - QUANTITATIVO DE REDES E LIGAÇÕES REALIZADAS - POSIÇÃO ATÉ 10/05/2012

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Poder de 4516

Contrato	Descrição	Quant. Orig. (m)	Medida Acumulada (m)	Porcentagem Medida	Saldo (m)	Parcela Gerenciada desde Jan/08		Valor do Contrato a PD (R\$)
						Quantidade	Valores (R\$)	
<b>Unidade de Negócios Oeste</b>								
58763/07	Santana de Parnaíba - Rede de Distribuição de Água - Jd. Clementino							
	PVC Ø 75mm - Água	3.384,00	3.320,10	97,82%	73,90	3.320,10		
	F"Ø 150mm - Água	1.246,00	1.211,78	97,28%	34,21	1.211,78		
	PEAD Ø 63mm - Água	86,00	0,00	0,00%	86,00	0,00		
	PVC Ø 100mm - Água	11,00	11,88	107,97%	-8,88	11,88		
Ligações Domésticas	240,00	0,00	0,00%	240,00	0,00			
	<b>Total do Contrato:</b>	<b>4.738,00</b>	<b>4.843,88</b>	<b>96,00%</b>	<b>195,31</b>	<b>4.843,88</b>	<b>9.980,21</b>	<b>428.898,57</b>
09.041/08	Redes de Água e Booster - Vale do Sol - Raperv							
	FoFo Ø 200 mm	2.210,00	2.232,88	101,04%	-22,88	2.232,88		
	FoFo Ø 300 mm	1.343,00	1.369,61	97,96%	26,40	1.369,61	1.593.011,38	1.758.688,87
	<b>Total do Contrato:</b>	<b>3.553,00</b>	<b>3.602,49</b>	<b>96,53%</b>	<b>16,48</b>	<b>3.602,49</b>		
12.380/08	Carapicuíba e Coité - C.T., R.C. e Interligações							
	PVC Ø 200mm	9.888,28	2.211,38	22,41%	7.698,90	2.211,38		
	F"Ø 200mm	44,33	6,00	0,00%	44,33	0,00		
	PVC Ø 300mm	1.988,47	1.348,46	67,82%	637,02	1.348,46	3.752.466,28	11.503.246,18
	PVC Ø 400mm	1.014,08	28,40	2,80%	985,68	28,40		
Ligações Domésticas	1.048,00	0,00	0,00%	1.048,00	0,00			
	<b>Total do Contrato:</b>	<b>12.812,14</b>	<b>3.888,21</b>	<b>27,79%</b>	<b>9.323,83</b>	<b>3.888,21</b>		
18.088/08	Redes de Água - Bairro Condição - Osasco							
	FoFo Ø 400 mm	1.480,00	2.073,88	140,10%	-593,88	2.073,88	595.538,88	1.481.610,34
	<b>Total do Contrato:</b>	<b>1.480,00</b>	<b>2.073,88</b>	<b>140,10%</b>	<b>-593,88</b>	<b>2.073,88</b>		
21.180/08	Jardira - Implantação de Redes e Boosters - Jd. Alvorada e Jd. Ouro Verde							
	PVC Ø 100mm	12,00	0,00	0,00%	12,00	0,00		
	FoFo Ø 150mm	243,00	248,35	101,38%	-3,35	248,35	1.220.213,83	1.508.848,38
	FoFo Ø 200mm	2.824,00	2.790,38	98,81%	33,62	2.790,38		
	<b>Total do Contrato:</b>	<b>3.079,00</b>	<b>3.038,73</b>	<b>98,63%</b>	<b>40,27</b>	<b>3.038,73</b>		
33.482/09	Bernuêl - ETE e EEE Aldeia da Serra							
	F"Ø 200mm	178,00	0,00	0,00%	178,00	0,00		
	PVC Ø 300mm	512,00	214,98	41,99%	297,02	214,98	8.560.287,21	8.842.582,18
	MND - Furo Direcional	148,95	0,00	0,00%	148,95	0,00		
	MND - Ø 315mm PEAD	38,00	0,00	0,00%	38,00	0,00		
F"Ø 150mm	77,00	77,00	100,00%	-0,00	77,00			
	<b>Total do Contrato:</b>	<b>836,88</b>	<b>292,98</b>	<b>31,19%</b>	<b>543,90</b>	<b>292,98</b>		
34298/09	Osasco - Rede Coletora e Coletor Tronco - Bacia TO 21							
	Concreto Ø 150mm	1.332,00	808,25	60,67%	523,75	808,25		
	Concreto Ø 200mm	1.348,99	1.288,00	95,56%	60,99	1.288,00		
	Concreto Ø 300mm	1.470,80	1.228,40	83,51%	242,40	1.228,40	4.378.814,83	4.890.514,24
	Ligações Domésticas	178,00	114,00	64,04%	64,00	114,00		
	F"Ø 150mm	545,00	370,94	68,07%	174,06	370,94		
	F"Ø 300mm	98,00	0,00	0,00%	98,00	0,00		
	F"Ø 100mm	618,00	612,06	99,02%	5,94	612,06		
	<b>Total do Contrato:</b>	<b>5.408,97</b>	<b>4.388,64</b>	<b>81,00%</b>	<b>1.020,33</b>	<b>4.388,64</b>		
40133/08	Vargem Grande Paulista - ETE							
	F"Ø 100mm	673,14	678,74	99,64%	-5,60	678,74		
	F"Ø 200mm	18,46	0,00	0,00%	18,46	0,00		
	PVC Ø 150mm	608,78	589,80	97,04%	18,98	589,80	8.158.402,14	8.560.222,98
	PVC Ø 200mm	588,83	588,31	99,91%	0,52	588,31		
	F"Ø 500mm	12,00	0,00	0,00%	12,00	0,00		
	F"Ø 300mm	328,00	0,00	0,00%	328,00	0,00		
	Concreto Ø 500mm	238,40	0,00	0,00%	238,40	0,00		
	<b>Total do Contrato:</b>	<b>2.441,88</b>	<b>1.768,91</b>	<b>72,46%</b>	<b>672,97</b>	<b>1.768,91</b>		
47883/08	Raperv - SAA com Booster Quilômetro Vargas (Pêlo da Prefeitura)							
	F"Ø 50mm	6,00	0,00	0,00%	6,00	0,00		
	F"Ø 100mm	12,00	0,00	0,00%	12,00	0,00		
	F"Ø 150mm	809,00	728,80	89,96%	80,20	728,80	3.351.828,24	4.382.772,78
	F"Ø 200mm	8.627,00	8.904,18	103,21%	-277,18	8.904,18		
F"Ø 300mm	1.888,00	1.832,78	97,05%	55,22	1.832,78			
	<b>Total do Contrato:</b>	<b>11.112,00</b>	<b>9.563,76</b>	<b>86,07%</b>	<b>1.548,24</b>	<b>9.563,76</b>		
49788/08	Raperv - Booster Jd. Tracema e Jd. S. Fco.							
	F"Ø 200mm	3.900,00	3.818,40	97,91%	81,60	3.818,40	1.438.075,88	2.058.172,77
	F"Ø 300mm	72,00	0,00	0,00%	72,00	0,00		
	<b>Total do Contrato:</b>	<b>3.972,00</b>	<b>3.818,40</b>	<b>96,08%</b>	<b>153,60</b>	<b>3.818,40</b>		
58218/08	Osasco - CT João Alves - Bacia TO 18							
	PVC Ø 200mm	41,88	8,88	21,22%	33,00	8,88		
	PVC Ø 300mm	443,88	315,81	71,17%	128,07	315,81		
	Concreto Ø 400mm	428,78	280,88	65,77%	147,90	280,88	1.147.828,15	1.450.482,83
	MND Ø 300mm (PV 17 ao 18)	60,80	60,80	100,00%	0,00	60,80		
	MND Ø 300mm (PV 20 ao 24)	331,20	123,00	37,14%	208,20	123,00		
	MND Ø 300mm (PV 18A ao 20)	118,32	87,00	73,53%	31,32	87,00		
	MND Ø 300mm (PV 24 ao 25)	54,00	54,00	100,00%	0,00	54,00		
	<b>Total do Contrato:</b>	<b>1.488,44</b>	<b>949,88</b>	<b>64,02%</b>	<b>538,56</b>	<b>949,88</b>		
58272/08	Osasco - Rede de Esgoto - Ribeirão Bussocaba - Bacia TO 21							
	PVC Ø 200mm	488,63	418,85	85,74%	69,78	418,85		
	PVC Ø 300mm	181,07	170,89	94,38%	10,18	170,89	1.074.807,78	1.888.000,00
	MND Ø 300mm (PVE 1 ao 8; 7 ao 8 e 9 ao 10)	1.095,80	1.095,80	100,00%	0,00	1.095,80		
	MND Ø 300mm (PV 6 ao 7)	78,04	78,04	100,00%	0,00	78,04		
MND Ø 300mm (PV 8 ao 9)	48,13	48,13	100,00%	0,00	48,13			
	<b>Total do Contrato:</b>	<b>1.878,37</b>	<b>1.813,11</b>	<b>96,47%</b>	<b>65,26</b>	<b>1.813,11</b>		

ANEXO DO ATESTADO Nº T- 20001 / 2013 TABELIÃO DE NOTAS SÃO PAULO DE 10 / 04 / 2013 Folheto a presente cópia reprográfica, contendo original a mm apresentado, do que dá FOLHA 21 / 27

MAIO OSAKO  
S.P. 22 NOV 2012  
LUIZ FERNANDO CUNHA  
ESCREVENTE AUTENTICADO  
www.sexotabeliao.com.br  
Avenida Francisco Matarazzo, 1155 - Jd. Paulista - São Paulo - SP  
CADA AUTENTICAÇÃO



2013  
4517

TABELA 4 - QUANTITATIVO DE REDES E LIGAÇÕES REALIZADAS - POSIÇÃO ATÉ 10/05/2012

Contrato	Descrição	Quant. Orig. (m)	Medida Acumulada (m)	Porcentagem Medida	Saldo (m)	Parcela Gerenciada desde Jan/08		Valor do Contrato a P0 (R\$)
						Quantidade	Valor (R\$)	
56389/08	Barreri - Redes Primárias e Secundárias - Pq. Impejal							
	FF" Ø 200mm	708,00	551,86	78,44%	148,14	551,86	3.098.063,73	3.098.215,43
	FF" Ø 400mm	3.040,00	3.098,86	101,88%	-58,86	3.098,86		
	PEAD Ø 500mm	30,00	0,00	0,00%	30,00	0,00		
<b>Total do Contrato:</b>	<b>3.778,00</b>	<b>3.650,72</b>	<b>96,63%</b>	<b>119,28</b>	<b>3.650,72</b>			
2007-0.291.705/9	Obras de Coletor Tronco - Rua Rapalá						0,00	2.162.058,74
	Rede Coletora							
	PVC Ø 200 mm	798,00	0,00	0,00%	798,00	0,00		
	PVC Ø 300 mm	23,24	0,00	0,00%	23,24	0,00		
	Coletor Tronco							
	PVC Ø 400 mm	1.805,80	0,00	0,00%	1.805,80	0,00		
Concreto Ø 500 mm	150,20	0,00	0,00%	150,20	0,00			
FoFo Ø 500 mm	77,00	0,00	0,00%	77,00	0,00			
Coletor Tronco em ANO								
Ø 400 mm	332,00	0,00	0,00%	332,00	0,00			
Ø 500 mm	180,00	0,00	0,00%	180,00	0,00			
<b>Total do Contrato:</b>	<b>3.177,24</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>3.177,24</b>	<b>0,00</b>			
13890/10	Santão de Pernaíba - Duplicação de Subadutora e Booster Fazendinha						2.321.943,86	4.136.755,97
	Tronco 1 - Apo Ø 800mm	651,42	530,15	81,39%	121,27	530,15		
	Tronco 2 - FoFo Ø 300mm	757,45	725,00	95,72%	32,45	725,00		
	<b>Total do Contrato:</b>	<b>1.408,87</b>	<b>1.255,15</b>	<b>89,09%</b>	<b>153,72</b>	<b>1.255,15</b>		
<b>Total da Unidade Oeste:</b>	<b>Rede (M)</b>	<b>88.831,89</b>	<b>43.870,43</b>	<b>71,77%</b>	<b>16.821,16</b>	<b>43.870,43</b>	<b>40.887.598,47</b>	<b>88.117.030,81</b>
	<b>Ligação (UN)</b>	<b>1.483,09</b>	<b>114,08</b>	<b>7,70%</b>	<b>1.368,99</b>	<b>114,08</b>		
<b>Total Geral</b>	<b>Rede (M)</b>	<b>412.066,94</b>	<b>237.821,59</b>	<b>57,73%</b>	<b>176.408,78</b>	<b>233.662,14</b>	<b>190.543.148,18</b>	<b>360.902.487,65</b>
	<b>Ligação (UN)</b>	<b>21.899,09</b>	<b>9.481,80</b>	<b>43,25%</b>	<b>12.240,00</b>	<b>9.928,00</b>		

**ANEXO DO ATESTADO**  
**Nº T- 20001 / 2013**  
**DE 10 / 04 / 2013**  
**FOLHA 22 / 27**

**Jairo Osako**  
**CREA 0600983690**

**TABELIÃO DE NOTAS**  
**SÃO PAULO**  
Autêntico a presente cópia reprográvida, conforme o original e man. apresentado, do que dou fé.

S.P. 22 NOV 2023

LUIZ FERNANDO CUNHA  
ESCREVENTE AUTENTICADOR Nº 124823  
www.sexotabeliao.sp.gov.br  
Avenida Francisco Manoel de Medeiros, 290 - JARDIM BUADELLI  
CADA AUTENTICAÇÃO R\$ 1,00  
FONE (11) 3066-3116

8

TABELA 6  
DESCRIPTIVO DAS OBRAS LOCALIZADAS

4518 A

CONTRATOS GERENCIADOS					
UN	CONTRATO	OBRA	ESCOPO DETALHADO	VALOR DA FRENTE	Parcela Gerenciada desde Jan/09
MC	09.585/04-F2	E.E.A.T. E ADUTORA Z.A. - SETOR SAPOPEMBA	Adequação do Sistema Metropolitano de Distribuição - Reservatórios, Adutoras, Redes Primárias e Estações Elevatórias de Água nos Setores de Abastecimento Parque Anhanguera, Sapopemba, Jabaquara, Vila Alpina, na Região Metropolitana de São Paulo (RMSP-3). Frente 02: Estação Elevatória de Água Tratada e Adutora Zona Alta do Setor Sapopemba Adutora em Aço Ø 800 mm (32") - 1.042,00 m E.E.A.T.: 03 conjuntos moto-bomba Q = 1.546m³/h (430l/s), Hm = 69 m.c.a. e P = 400 kW (535 cv). População Beneficiada: 456.329 habitantes	11.744.706,66	100%
MC	09.585/04-F3	R.P. SETOR JABAQUARA - TRECHOS 1,2,3,4 E 5	Adequação do Sistema Metropolitano de Distribuição - Reservatórios, Adutoras, Redes Primárias e Estações Elevatórias de Água nos Setores de Abastecimento Parque Anhanguera, Sapopemba, Jabaquara, Vila Alpina, na Região Metropolitana de São Paulo (RMSP-3). Frente 03: Redes Primárias de Distribuição de Água do Setor Jabaquara - Trechos 1,2,3,4 e 5 Redes Prim.: F°Fº Ø 200 mm - 246,00 m; F°Fº Ø 300 mm - 230,00 m; F°Fº Ø 400 mm - 2.032,00 m; F°Fº Ø 500 mm - 350,00 m; F°Fº Ø 600 mm - 1.120,00 m. População Beneficiada: 150.056 habitantes.	1.843.786,27	100%
MC	09.585/04-F4	R.P. SETOR VILA ALPINA	Adequação do Sistema Metropolitano de Distribuição - Reservatórios, Adutoras, Redes Primárias e Estações Elevatórias de Água nos Setores de Abastecimento Parque Anhanguera, Sapopemba, Jabaquara, Vila Alpina, na Região Metropolitana de São Paulo (RMSP-3). Frente 04: Implantação de Redes Primárias do Setor Vila Alpina Redes Primárias: F°Fº Ø 75 mm - 132,00 m; F°Fº Ø 150 mm - 12,00 m; F°Fº Ø 300 mm - 318,00 m; F°Fº Ø 400 mm - 807,00 m; F°Fº Ø 500 mm - 1.860,00 m População Beneficiada: 193.117 habitantes	1.012.934,29	100%
MC	25.495/08	Recuperação Estrutural e Impermeabilização da Laje de Cobertura Reservatório São Mateus	Recuperação estrutural e impermeabilização da laje de cobertura do reservatório São Mateus na área da Unidade Centro - MC - Diretoria Metropolitana M.	1.745.000,00	100%
MC	26.854/08	Adutora Nova Vitória - Ligação do Reservatório R2 - Mombaca ao Bairro 3ª Divisão	Execução de obras de complementação da linha de ligação do reservatório R2 - Mombaca, ao bairro 3ª Divisão, no trecho Jardim Nova Vitória ao Recanto Verde do Sol - Unidade de Negócio Centro - Diretoria Metropolitana - M. Linha de Ligação Trecho 2 - Bomstar Jd. Nova Vitória e Av. Bento Gueff	2.695.004,51	100%
MC	50.430/08	São Paulo - Pilares - Reservatório Sumaré Velho	- Prestação de serviços de engenharia para manutenção da estrutura do reservatório Sumaré Velho na área da Unidade de Negócio Centro - Diretoria Metropolitana - M.	489.000,00	100%
MC	43.621/09	São Paulo - Adutora de Entrada Reservatório V. Alpina	- Remanejamento de trecho da adutora de entrada do Reservatório V. Alpina - Unidade de Negócio Centro - Diretoria Metropolitana - M.	2.244.889,78	100%
MC	39.553/11	São Paulo - Adequação de Redes de Água e na EEAT Sta Madalena	Interligação da EEAT Sta Madalena com a adutora Rio Claro: execução do extravasor da EE, incluindo poços vertical e horizontal em NATM e interligações da EEA com a adutora - Unidade de Negócio Centro - Diretoria Metropolitana - M.	6.236.244,90	6%
MC	15.624/09	São Paulo - Ampliação e Modernização da EEA Cambuci	Execução de obra de Ampliação e Modernização da EEA Cambuci nas Ruas Cel. Diogo, Av. Lins de Vasconcelos, Av. Lacerda Franco e R. Basílio da Cunha - Unidade de Negócio Centro - Diretoria Metropolitana - M.	1.212.496,33	53%
MN	09.559/04-F5	RESERV. E ADUT. - FRANCO DA ROCHA-FCO. MORATO	Execução do Centro de reservação em Francisco Morato, com 02 Reservatórios de água tratada em Aço com capacidade para 2.500 m³ cada e demais instalações de operação.	22.060.036,88	100%
MN	09.559/04-F6	ADUTORA CAIEIRAS - FRANCO DA ROCHA	Adequação do Sistema Metropolitano de Distribuição - Reservatórios, Adutoras, Redes Primárias e Estações Elevatórias de Água nos Setores de Abastecimento Itaquaquecetuba, Carapicuíba, Jandira, Caiiras e Francisco Morato, na Região Metropolitana de São Paulo (RMSP-1). - Frente 08: Execução de Adutora Trecho Caiiras - Franco da Rocha Adutora em Aço Ø 800 mm (32") - 5.659,00 m População Beneficiada: Franco da Rocha - 120.000 habitantes	15.333.756,83	100%
MN	09.585/04-F1	ADUÇÃO E RESERVAÇÃO PARQUE ANHANGUERA	Adequação do Sistema Metropolitano de Distribuição - Reservatórios, Adutoras, Redes Primárias e Estações Elevatórias de Água nos Setores de Abastecimento Parque Anhanguera, Sapopemba, Jabaquara, Vila Alpina, na Região Metropolitana de São Paulo (RMSP-3). 02 Reservatórios Metálicos - V = 3.000 m³ cada População Beneficiada: 80.000 habitantes	19.844.045,38	100%
MN	12.507/08	Socorro - Coletores Tronco, Linhas de Recalque e Estação Elevatória	- Execução de obras de estações elevatórias da etapa imediata do sistema de esgotos sanitários do município de Socorro - Unidade de Negócio Norte - Diretoria Metropolitana - M	2.894.000,00	10%
MN	01.604/09	Vargem - Execução de Obras do S.E.S	- Execução das obras do Sistema de Esgotamento Sanitário de Vargem - Unidade de Negócio Norte (MN) - Diretoria Metropolitana - M - Estação Elevatória Final - 2 bombas (1F + 1R) - Vazão: 46,7 l/s - ETE: será implantada em duas etapas, a 1ª atendendo até o ano de 2.018 e a 2ª até o ano de 2.028. A ETE estará localizada na Estrada Municipal Gomil do Souza Moraes, numa área de 43.000 m².	6.563.210,77	2% 21%
MN	11.605/09	Mairiporã - ETA	Execução das obras de construção da nova obra ETA Mairiporã e Assentamento de 03 AAT - Unidade de Negócio Norte - Diretoria Metropolitana M. ETA Mairiporã: 200L/S Adutora: ATT-1: Ø240mm; 2.000m; ATT-6: Ø300mm; 660m; ATT-7: Ø 250 mm; 1.330m População beneficiada: 49000 habitantes	17.184.374,27	17%
MN	13.652/09	Bragança Paulista - E.T.E. SEDE e CT Águas Claras	- Execução das obras da estação de tratamentos de esgotos e coletor tronco Águas Claras, no município de Bragança Paulista - Unidade de negócio Norte - Diretoria Metropolitana - M. - As obras consistem em: execução de uma ETE - alarvés de Processo Aeróbio, contemplando sistemas de gradeamento, desarenação e instalação eletromecânica -, execução de uma EEE.	25.545.604,60	41%
MN	41.014/09	Socorro - CT, LR e EEEs - etapa imediata - SES	- Execução de estações elevatórias do sistema de esgotos sanitários do município de Socorro - Unidade de Negócio Norte - Diretoria Metropolitana M - EEE 04 - Execução de estações elevatórias do sistema de esgotos sanitários do município de Socorro - Unidade de Negócio Norte - Diretoria Metropolitana M - EEE 05 - Execução de estações elevatórias do sistema de esgotos sanitários do município de Socorro - Unidade de Negócio Norte - Diretoria Metropolitana M - EEE 09	2.612.349,67	15% 16% 0%

ANEXO DO ATESTADO  
Nº T- 20001 / 2013  
DE 10 / 04 / 2013  
FOLHA 23 / 27

**TABELÃO DE NOTAS**  
**SÃO PAULO**  
Autentico e presente papel reprografico, com o original a mim apresentado, do qual sou o **Osako**  
CREA 0600983690

S.P. 22 NOV 2023

LUIZ FERNANDO CUNHA  
ESCREVENTE AUTOR  
www.serviçotabelaio.com.br  
Avenida Francisco Matanzan  
CADA AUTENTICAÇÃO

TABELA 6  
DESCRIPTIVO DAS OBRAS LOCALIZADAS

CONTRATOS GERENCIADOS

UN	CONTRATO	OBRA	ESCOPO DETALHADO	VALOR DA FRENTE	Parcela Gerenciada desde Jan/09
MN	02.225/10	Francisco Morato - Adutora de Recalque	Assentamento de Adutora em Aço Carbono Ø 600mm (24): 4.588,00 m; Uma Travessia em MND sob a CPTM - 36,00m; Uma Travessia Aérea sobre Córrego - 12,00m.	7.917.294,60	47%
MN	16.337/10	Bragança Paulista - SES São Miguel	EEE Final - São Miguel Execução de Emissário por Recalque da EEEFinal - São Miguel: VCA Ø 300 mm: 1.120m, MND Ø 600mm: 50,50m; Execução de Emissário por Gravidade com lançamento no CT Barbari Existente - São Miguel: VCA Ø 300mm: 1.349,51m	4.984.240,00	89%
MT	44.182/08	Nazaré Paulista - E.T.E.	- Execução das obras de ampliação e adequação da estação de tratamento de esgotos/sede do município de Nazaré Paulista - Unidade de Negócio Norte Diretoria Metropolitana - M - Limpeza de lagoas existentes: 800 toneladas.	1.181.397,98	100%
MS	09.573/04-F3	R.A. - EEAT E RESERV. NO SETOR PARELHEIROS	Construção, fornecimento e montagem das instalações e conjuntos hidromecânicos da Estação Elevatória de Água de Zona Alta, com 02 conjuntos Moto-Bomba para Q= 80 l/s, Hm= 60 mca e Pot. motor= 100 cv cada. Construção de centro de reservação em Parelheiros com 02 Reservatórios Metálicos com capacidade de 5.000 m³ cada e demais instalações de operação.	36.438.313,97	100%
MS	13.651/08	Itapeatica da Serra e Embu-Guaçu - S.E.S. - Sub Bacias Mombaça e Crispim	- Execução de obras de Elevatórias de Esgoto E.E.E. 12 - Sub Bacias Mombaça e Crispim - municípios de Itapeatica da Serra e Embu-Guaçu - Unidade de Negócio sul - Diretoria Metropolitana - M.	18.850.017,03	0%
			- Execução de obras de Elevatórias de Esgoto E.E.E. Anelândia - Sub Bacias Mombaça e Crispim - municípios de Itapeatica da Serra e Embu-Guaçu - Unidade de Negócio sul - Diretoria Metropolitana - M.		77%
			- Execução de obras de Elevatórias de Esgoto E.E.E. Jd. Jacira - Sub Bacias Mombaça e Crispim - municípios de Itapeatica da Serra e Embu-Guaçu - Unidade de Negócio sul - Diretoria Metropolitana - M.		13%
MS	34.482/08	São Paulo - Adutora e Reservatório Pedreira	- Obras para implantação de Reservatório Pedreira no Município de São Paulo - Unidade de Negócio Sul - Diretoria metropolitana - M. - Obras civis dos Reservatórios R1, R2 e EP Pedreira.	20.847.667,13	28%
MS	46.861/08	Embu-Guaçu S.E.S	- E.E.E. Jd. Filipinho.	4.298.780,17	100%
MS	21.211/09	SBC - V. S. José e Pq. Selecta	- Obras de Centro de Bombeamento Vila São José	4.188.048,50	89%
MA	12.762/08	Sector 2 - Pq. da Integração - Trecho R. Totoloi de Carvalho e Jardim Grimaldi	Execução das Obras no sector 2 do Parque da Integração, referente à implantação dos equipamentos de esporte e lazer ativo - trecho entre a Rua Totoloi de Carvalho e o Jardim Grimaldi - Unidade de Negócio de Produção de Água da Metropolitana - M.	1.324.284,51	100%
MA	20.079/08	São Paulo - Construção de Anfiteatro, Praças e Parquinhos - Parque Linear	Execução de Obras para Construção de Anfiteatro, Palco, Praças, Parquinhos 01 - 01A - 2, Canchas de Bocha e Malha e Plantio de Grama do Parque Linear da Adutora do Rio Claro, Faixa da Adutora Rio Claro, no bairro de Sapopemba, entre as Ruas Jutz de Fora e Totoloi de Carvalho - Unidade de Negócio Centro - MC - Diretoria Metropolitana - M.	310.715,00	100%
MA	39.766/08	São Paulo - Sector 3 - Parque da Integração	- Execução das obras no Sector 3 do Pq. da Integração, referente à implantação dos equipamentos de esporte e lazer ativo, unidades de apoio e paisagismo, trecho entre o Jardim Grimaldi e a Elevatória Sabesp e complementação dos remanescentes do Sector 2 - Unidade de Negócio de Produção de Água da Metropolitana - Diretoria Metropolitana - M.	3.424.915,78	100%
MA	44.470/08	São Paulo - Paisagismo Sector 2 - Parque da Integração	Prestação de Serviços de Paisagismo no sector 2 do Parque da Integração - trecho entre a Rua Totoloi de Carvalho e o Jardim Grimaldi - Unidade de Negócio de Produção de Água da Metropolitana - M.	39.500,00	100%
MA	44.641/08	São Paulo - Comunicação Visual - Pq. da Integração	- Prestação de Serviços de Exec. e Implantação da Comunicação Visual dos Setores 01, 02 e 03 do Parque da Integração - Trecho entre o Portal Jutz de Fora e a Elevatória Sabesp - Unidade de Negócio de Produção de Água da Metropolitana - Diretoria Metropolitana - M.	390.457,00	100%
MA	51.680/08	São Paulo - Setores 4 e 5 - Parque da Integração	- Execução das Obras nos Setores 4 e 5 do Parque da Integração, referente à implantação dos equipamentos de esporte e lazer ativo, unidades de apoio e paisagismo, trecho entre a Elevatória Sabesp e o Largo São Mateus - Unidade de Negócio de Produção de Água da Metropolitana - Diretoria Metropolitana - M.	10.248.754,18	100%
MA	15.418/09	São Paulo - Implantação de Iluminação Pública - Pq. Da Integração	- Execução de Obras de Implantação de Iluminação Pública no Parque da Integração - Unidade de Negócio de Produção de Água da Metropolitana - Diretoria Metropolitana - M. - Relação de trechos onde será efetuada a implantação de iluminação pública: - Setor 1 - 36 Luminárias - Potência Total: 9.000 W. - Setor 2 - 30 Luminárias - Potência Total: 7.500 W. - Setor 3 - 42 Luminárias - Potência Total: 10.500 W. - Setor 4 - 39 Luminárias - Potência Total: 10.250 W. - Setor 5 - 61 Luminárias - Potência Total: 15.500 W.	939.444,90	100%
MA	17.711/09	São Paulo - Comunicação Visual - Pq. da Integração	- Prestação de serviços de execução e implantação da comunicação visual dos Setores 4 e 5 do Pq. Da Integração trecho entre a elevatória da Sabesp e o Largo S. Mateus (Praça Felisberto da Silva) - Unidade de negócio de Produção de Água da Metropolitana - M.	231.000,00	100%
MA	60.018/09	São Paulo - ETA ABV - Adequações e Obras Complementares	- Execução das obras de implantação do sistema de cloração e recuperação do reservatório de compensação - câmaras 1 e 2 da ETA Alto da Boa Vista - Unidade de Negócio de produção de Água da Metropolitana - M. - Recuperação do reservatório de compensação da ETA ABV - Câmaras 1 e 2, substituição da impermeabilização - laje de cobertura - face externa, recuperação da câmara 1 - face externa e interna, recuperação do reservatório - câmara 2, fornecimento e montagem de equipamentos e materiais, sistema de carretas e abastecimento do cloro, execução de obras civis para apoio dos novos tanques, execução de obras civis para instalação de duas balanças para carretas de cloro e execução de obras civis para apoio das novas bombas e tanques.	5.306.067,93	70%
MA	36.922/10	São Paulo - Adutora Grajaú - Parelheiros e EEAT	- Execução das obras de implantação da EEAT e da Adutora Grajaú-Parelheiros- Unidade de negócio de Produção de Água da Metropolitana - M. 01 EEAT - obras civis, instalações elétricas e de automação; Adutora de água tratada: 12426,80m.	37.793.667,30	8%

ANEXO DO ATESTADO  
Nº T- 20001 / 2013  
DE 10 / 04 / 2013  
FOLHA 24

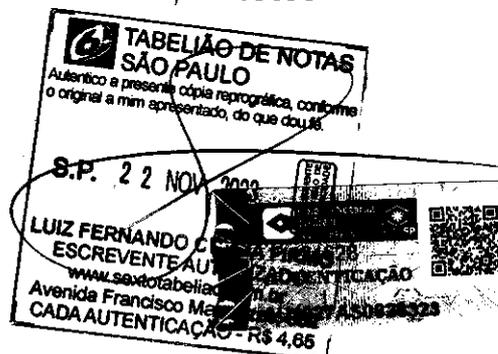
**TABELA DE NOTAS**  
SÃO PAULO  
Autenticado e presente cópia reprográfica, conforme o original a mim apresentado, do que dou fé.  
Jairo Osako  
CREA 0600983690  
S.P. 22 NOV 2013  
LUIZ FERNANDO  
ESCREVENTE  
www.sexotabela.com.br  
Avenida Francisco M...  
CADA AUTENTICAÇÃO...

TABELA 5  
DESCRIPTIVO DAS OBRAS LOCALIZADAS

CONTRATOS GERENCIADOS					
UN	CONTRATO	OBRA	ESCOPO DETALHADO	VALOR DA FRETE	Parcela Gerenciada desde Jan/09
ML	09.559/04-F1	Estação Elevatória e Redes de Distribuição do Setor CR-2 - Itaquaquecetuba	Execução das obras civis, fornecimento e montagem das instalações e conjuntos hidromecânicos da Estação Elevatória de Água tratada, com 02 conjuntos moto-bomba com Q=181 l/s, Potência = 150 cv e Hm = 27 mca cada, incluindo painéis de controle e monitoramento.	6.427.605,28	100%
ML	09.559/04-F2	ADUTORA, RESERV. E REDES SETOR CR-4 - ITAQUAQUECETUBA	Reservatório de água tratada em concreto protendido com capacidade para 10.000 m³ e demais instalações de operação.	8.803.381,08	100%
MO	16.170/09	Arujá - Redes Primárias de Distribuição e EEA	- Execução de uma estação elevatória de água tratada com potência 340 cv em Arujá.	4.292.706,46	89%
ML	50.583/09	São Paulo - Execução de Estações Elevatórias de Esgoto da Gleba dos Pêssegos	- Execução de obras de estações elevatórias de esgotos da Gleba dos Pêssegos, no município de São Paulo - Unidade de negócio Leste - Diretoria Metropolitana - M. - As obras consistem na execução de obras complementares nas estações elevatórias de esgoto EEE-01, EEE-02, EEE-3, EEE-04, EEE-05 e EEE-06.	2.605.093,77	100%
MO	09.559/04-F3	RESERVATÓRIO JANDIRA	Execução das Obras do Reservatório de Concreto Protendido do Centro de Reserva de Jandira com capacidade para 2.000 m³ e demais instalações de operação.	1.553.481,58	100%
MO	09.559/04-F4	AMPLIAÇÃO E.E.A. CARAPICUIBA	Obras de Ampliação da Estação Elevatória de Água Tratada de Carapicuíba, envolvendo construção, fornecimento e montagem das instalações e conjuntos hidromecânicos, com 02 conjuntos moto-bomba de eixo horizontal centrífuga tipo bi-partida para Q=1.228 m³/h (341 l/s), Hm=25 mca, Pot. motor = 175 cv cada, incluindo painéis de controle e monitoramento.	1.392.375,00	100%
MO	31.596/06	Recuperação dos Reservatórios da MO	Prestação de serviços de engenharia para a Recuperação de Reservatórios e Torres da unidade de Negócio Oeste - MO - Diretoria Metropolitana - M É escopo do contrato a recuperação dos reservatórios: 1) Reservatório Jardim Tupã, 2) Reservatório Cotia R2, 3) Reservatório Taboão da Serra R2 - câmara 1 e câmara 2, 4) Reservatório Barueri, 5) Reservatório Caucaia de Alto, 6) Torre Monte Catine, 7) Reservatório Carapicuíba - Jardim Planalto R1	1.337.000,00	100%
MO	09.641/08	Itapevi - Redes de Água e Booster - Vale do Sol	Execução de obras de assentamento de redes de água e fornecimento de booster - Vale do Sol - Município de Itapevi - Unidade de Negócio Oeste - Diretoria Metropolitana - M	1.758.658,67	100%
MO	18.037/08	Barueri - Booster Parque Imperial	Execução de Obras do Booster Parque Imperial - Município de Barueri - Unidade de Negócio Oeste - Diretoria Metropolitana - M.	1.733.066,32	100%
MO	18.040/08	Taboão da Serra - Cortina Atirantada adjacente ao Reservatório Taboão	Prestação de serviços de engenharia para recuperação estrutural e reforço de tirantes na cortina atirantada adjacente ao reservatório de Taboão da Serra na área da Unidade de Negócio Oeste - Diretoria Metropolitana - M.	73.000,00	100%
MO	21.160/08	Rede de Água - Jd. Ouro Verde - Jandira	- Execução de Booster Jd. Alvorada. - Execução de Booster Jd. Ouro verde	1.509.849,35	100%
MO	33.452/08	Barueri - E.E.E. e E.T.E. Aldeia da Serra	- Execução de obras para implantação de estações elevatórias de esgoto EEE 1 - Aldeia da Serra - Município de Barueri. - Execução de obras para implantação de estações elevatórias de esgoto EEE 2 - Aldeia da Serra - Município de Barueri. - Execução de obras para implantação de estações tratamento de esgoto ETE - Aldeia da Serra - Município de Barueri.	7.237.501,27	100%
MO	40.133/08	Vargem Grande - E.T.E.	- O tratamento de esgotos de Vargem Grande Paulista será feito por lagoas de estabilização, composto de duas lagoas anaeróbias e duas facultativas (na 1ª etapa serão executadas uma anaeróbia e uma facultativa). Estão previstas as seguintes unidades: EEE final e respectiva LR (Ø300mm - FoFo - 325,00m), tratamento primário por gradeamento, calha Parshall e caixa de areia, lagoas, medição final do efluente tratado e emissário final (Ø 500mm - CA - 239,40m). - Também será implantada a EEE-5 - Ruth Maria e sua respectiva LR (Ø 100mm - FoFo - 667,99m) - Está prevista a complementação desse sistema com o tratamento de algas e um aerador.	9.560.222,96	54%
MO	47.593/08	Itapevi (Pleito da Prefeitura) - Rede de Água e Booster G. Vargas	- Fornecimento de uma estação de bombeamento do tipo booster móvel - vazão= 140m³/h, AMT=80 mca.	4.382.772,78	100%
MO	49.789/08	Itapevi - Booster Vila Iracema e Jd. São Francisco	- Fornecimento de uma estação de bombeamento do tipo booster móvel, vazão= 54m³/h, AMT=85mca. - Fornecimento de uma estação de bombeamento do tipo booster móvel, vazão= 126m³/h, AMT=65mca.	2.059.172,77	100%
MO	13.890/10	Santana do Parnaíba - Duplicação de Adutora e Booster Fazendinha	- Fornecimento de uma estação de bombeamento do tipo booster móvel, vazão= 54m³/h, AMT=85mca. - Fornecimento de uma estação de bombeamento do tipo booster móvel, vazão= 126m³/h, AMT=65mca.	4.136.755,97	57%

ANEXO DO ATESTADO  
Nº T-20001 / 2013  
DE 10 / 04 / 2013  
FOLHA 25 / 27

Jairo Osako  
CREA 0600983690





**CS**  
sabesp

GERENCIAMENTO DE OBRAS DE ÁGUA - DIRETORIA METROPOLITANA DE DISTRIBUIÇÃO - M

PERÍODO: DE 01/05/2012 À 10/05/2012  
MEDIÇÃO Nº 41

**consórcio**  
**G S S**  
distribuidora de saneamento básico

Dados Contratuais:  
Contrato nº 10.966/08  
AS. Nº ME 001/2008

PRAZO: 1210 DIAS  
INÍCIO: 15/01/2009  
TERMINO: 10/05/2012

Valor: R\$ 39.869.431,66  
lo: MAIO/2008

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO	PREVISTO		ACUMULADO ANTERIOR		MEDIÇÃO ATUAL		ACUMULADO ATUAL		SALDO	
				QUANT.	VALOR	QUANT.	VALOR	QUANT.	VALOR	QUANT.	VALOR		
01010000-3	RECURSOS HUMANOS - HONORÁRIOS DIRETOS												
01010001-5	COORDENADOR	H	233,61	7.990,00	1.866.543,90	8.621,00	1.546.731,81	56,00	13.082,16	6.677,00	1.559.813,97	1.313,00	306.729,93
01010002-7	ENGENHEIRO SENIOR	H	159,51	40.365,00	8.454.787,15	59.098,00	9.450.361,16	362,00	62.684,72	59.460,00	9.513.045,98	(19.125,00)	(3.058.278,73)
01010003-9	ENGENHEIRO PLENO	H	107,34	41.615,20	4.668.975,57	48.841,50	5.242.646,61	370,00	39.716,80	49.211,50	5.282.352,41	(7.566,30)	(815.386,84)
01010004-0	ENGENHEIRO JUNIOR	H	68,62	16.237,00	1.114.182,94	35.637,00	2.445.410,94	272,00	18.864,64	35.809,00	2.464.075,58	(19.672,00)	(1.349.862,64)
01010005-2	TÉCNICO NÍVEL MÉDIO	H	36,91	196.348,00	7.247.204,68	252.787,00	9.330.737,27	2.447,00	90.318,77	255.234,00	9.421.056,04	(88.866,00)	(2.173.851,36)
01010006-4	TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO	H	47,46	7.248,00	343.960,08	28.136,00	1.240.566,94	248,00	11.770,08	28.387,00	1.252.327,02	(19.139,00)	(908.336,94)
01010007-6	AUXILIAR TÉCNICO	H	27,10	13.145,00	356.228,50							13.145,00	356.228,50
01010008-8	CADISTA	H	40,01	7.990,00	318.679,90	8.225,00	329.062,23	56,00	2.240,56	8.281,00	331.322,79	(291,00)	(11.642,89)
01010009-0	TOPOGRAFO PLENO	H	47,80	17.880,00	854.864,00	29.264,00	1.398.819,20	248,00	11.854,40	29.512,00	1.410.673,60	(11.632,00)	(556.009,60)
01010010-6	AUXILIAR TÉCNICO DE TOPOGRAFIA	H	15,19	17.880,00	271.597,20	44.951,00	682.805,69	372,00	5.650,68	45.323,00	688.456,37	(27.443,00)	(416.559,17)
01010011-8	ANALISTA ECONÔMICO - FINANÇEIRO PLENO	H	76,87	5.412,00	418.020,44	6.369,00	488.047,63	56,00	4.304,72	6.405,00	492.352,35	(953,00)	(76.331,91)
01010012-0	ADMINISTRADOR DE BANCOS - NÍVEL I	H	80,36	5.412,00	434.908,32	6.369,00	511.491,40	56,00	4.580,16	6.421,00	515.991,56	(1.009,00)	(81.083,24)
01010013-1	SECRETARIA	H	47,19	7.989,00	376.821,02	9.509,00	448.634,02	112,00	6.284,16	9.621,00	453.918,78	(1.632,00)	(76.997,76)
01010014-3	ANALISTA DE SISTEMAS NÍVEL II	H	87,06	3.353,00	117.762,18	4.284,00	372.965,04	56,00	4.893,36	4.340,00	377.840,40	(2.937,00)	(260.048,22)
01010015-5	PROGRAMADOR NÍVEL II	H	45,96	2.106,00	127.073,76	910,00	42.733,60			910,00	42.733,60	1.768,00	84.340,16
01010016-7	DIGITADOR	H	21,73	12.115,00	263.258,95	1.640,00	35.811,04			1.640,00	35.811,04	10.467,00	227.447,91
01010017-9	AUXILIAR ADMINISTRATIVO	H	20,72	5.414,00	112.178,08	3.095,00	64.149,12			3.095,00	64.149,12	2.318,00	48.028,96
01010018-0	ARQUEOLOGO	H	123,46	515,00	63.591,90	376,00	46.420,96			376,00	46.420,96		
					26.307.669,57		38.577.406,26		271.844,21		32.892.361,47		(8.744.781,90)
01020000-9	RECURSOS HUMANOS - HONORÁRIOS INDIRETOS												
01020001-0	CONSULTOR EXTERNO	H	194,80	2.700,00	525.960,00	63,00	12.272,40			63,00	12.272,40	2.637,00	513.697,60
					525.960,00		12.272,40				12.272,40		513.697,60
					525.960,00		12.272,40				12.272,40		513.697,60
01030000-4	RECURSOS MATERIAIS												
01030001-6	ESCRITÓRIO DE APOIO	MES	9.730,26	36,00	350.289,36	39,53	384.637,17	0,33	3.210,98	39,86	387.848,15	(3,86)	(37.558,79)
01030002-9	CÓPIA XEROGRÁFICA TAM. A1	UN	2,36	30.960,00	73.065,60	12.041,00	28.416,76	62,00	183,52	12.123,00	28.510,28	18.837,00	44.455,52
01030003-0	CÓPIA XEROGRÁFICA TAM. A4	UN	0,11	158.400,00	17.424,00	173.139,00	19.045,28	2.200,00	242,60	175.339,00	19.287,28	(16.939,00)	(1.863,29)
01030004-1	ENCADENAMENTO	VOL	2,36	2.700,00	6.372,00	511,00	1.205,96	18,00	23,60	521,00	1.228,56	2.179,00	5.142,44
01030005-3	VEÍCULOS SEDAN (SEM MOTORISTA)	MES	1.904,17	1.944,00	3.701.706,48	1.729,36	3.293.014,29	15,38	28.103,82	1.744,69	3.322.205,21	198,51	379.501,27
01040000-0	ESTAÇÃO TOTAL	MES	960,36	106,00	103.716,88	150,51	144.543,76	1,33	1.277,27	151,84	146.021,03	(43,84)	(42.102,15)
01040001-1	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS E CADASTRAIS	UN	1.071,15	150,00	160.672,50	31,00	33.205,95			31,00	33.205,95	119,00	127.466,45
01040002-3	CADASTRO DE PROPRIEDADES	UN	428,46	150,00	64.269,00	31,00	13.282,26			31,00	13.282,26	119,00	50.966,44
					160.672,50		33.205,95				33.205,95		127.466,45
					64.269,00		13.282,26				13.282,26		50.966,44
					4.677.617,83		3.807.367,14		34.138,23		3.867.489,43		576.029,59
					4.677.617,83		3.807.367,14		34.138,23		3.867.489,43		576.029,59

**SACOLA DE NOTAS**  
SÃO PAULO  
Autenticado e presente cópia reprográfica, conforme o original a mim apresentado, do que dou fé.  
S.P. 22 NOV 2012  
LUIZ FERNANDO CUNHA  
ESGREVENTE AUTENTICADOR  
www.sexotabeliao.com.br  
Avenida Francisco Matarazzo, 682  
CADA AUTENTICAÇÃO - R\$ 4,65

**ANEXO DO ATESTADO**  
Nº T-20001 / 2013  
DE 10 / 04 / 2013  
FOLHA 26 / 27

Jaíro Osako  
CREA 0600983690



sabesp

Dados Contratuais:  
Contrato nº 10.966/08  
AS. Nº ME 001/2009

MEDICÃO Nº 41  
PERÍODO: DE 01/05/2012 À 10/05/2012

GERENCIAMENTO DE OBRAS DE ÁGUA - DIRETORIA METROPOLITANA DE DISTRIBUIÇÃO - M

Valor: R\$ 39.869.431,66  
lo: MAIO/2008

PRAZO: 1210 DIAS  
INÍCIO: 15/01/2009  
TERMINO: 10/05/2012

consórcio  
G S S  
licitor: concreto-jis-contrape-esp

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	PREÇO		PREVISTO		ACUMULADO ANTERIOR		MEDICÃO ATUAL		ACUMULADO ATUAL		SALDO	
			UNITÁRIO	QUANT.	VALOR	QUANT.	VALOR	QUANT.	VALOR	QUANT.	VALOR	QUANT.	VALOR	
02010000-0	RECURSOS HUMANOS - HONORÁRIOS DIRETOS													
02010001-2	ENGENHEIRO SENIOR	H	159,91	3.840,00	614.054,40	7.960,00	1.272.893,60	56,00	8.954,96	1.281.838,56	(4.176,00)	(867.794,16)		
02010002-4	ENGENHEIRO PLENO	H	107,34	11.475,60	1.232.134,39	5.312,00	570.190,09	-	-	570.190,09	6.166,80	(61.944,31)		
02010003-6	TÉCNICO NÍVEL MÉDIO	H	36,91	2.112,00	77.953,92	608,00	22.441,28	-	-	22.441,28	1.504,00	55.512,64		
	<b>SUBTOTAL</b>				<b>1.894.142,71</b>		<b>1.895.514,98</b>		<b>8.954,96</b>	<b>1.874.609,92</b>		<b>49.672,79</b>		
02020000-6	RECURSOS MATERIAIS													
02020001-8	VEÍCULOS SEDAN (SEM MOTORISTA)	MES	1.904,17	24,00	45.700,08	33,16	63.142,27	0,33	629,37	63.770,64	(9,49)	(18.070,56)		
	<b>SUBTOTAL</b>				<b>45.700,08</b>		<b>63.142,27</b>		<b>629,37</b>	<b>63.770,64</b>		<b>(18.070,56)</b>		
	<b>TOTAL</b>				<b>39.869.431,66</b>		<b>39.869.431,66</b>		<b>318.487,63</b>	<b>39.864.953,98</b>		<b>16.077,80</b>		

ANEXO DO ATESTADO  
Nº T-20001 / 2013  
DE 10 / 04 / 2013  
FOLHA 27 / 27

TABELÃO DE NOTAS

Jairo Osako  
CREA 0600983690

**TABELÃO DE NOTAS**  
SÃO PAULO  
Autentico a presente cópia reprográfica, conforme o original a mim apresentado, no qual se lê:

S.P. 2013  
LUIZ FERREIRA  
ESCREV  
www.escr  
Avenida Francisco  
CADA AUTENTICAÇÃO - R\$ 4,65

Gaspar (Doutor) Rodrigues Oliveira de Brito  
Tabela

Rua Henrique Bernardes, 103 Santana São Paulo SP 02033-090  
Tel: 11 2978 7059 Fax: 11 2978 1973 www.23tabelas.com.br

Reconheço Por Semelhança a(s) Firma(s) Sem Valor econômico de:  
JAIR OSAKO

São Paulo, 25 de Abril de 2013. Valor R\$ 4,25  
Em test. da verdade  
JANAYNA CLEMENTE DE OLIVEIRA - ESCRIVENTE  
Selo(s) 1046-AA-13071  
Valido somente com selo de Autenticidade

Jaiayna Clemente de Oliveira  
Escritor de Autorizada  
Rua Henrique Bernardes, 103  
Santana São Paulo - SP  
1046AA513071



# CREA-SP

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de São Paulo

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 15234

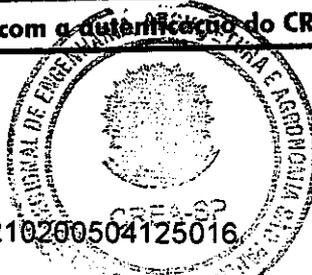
## CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT

Válida somente com a autenticação do CREA-SP

CERTIDÃO Nº: **SZC-12512**

Folha(s) nº: 1 de 2

Referente à(s) ART(s) 8210200503799854 e 8210200504125016



**CERTIFICAMOS**, para os devidos fins, de acordo com os artigos 4º, 5º e 6º da Resolução nº 317/86 do CONFEA, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo Técnico do profissional abaixo mencionado:

**Profissional** OSCAR JOSÉ GAMEIRO SILVEIRA CAMPOS

**Título(s)** Engenheiro Mecânico

**CREASP Nº** 0601192320

**Atribuições** do artigo 12, da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.

**Atividade(s) Técnica(s) Realizada(s)** Co-Responsável Técnico na área da Engenharia Mecânica pelos serviços de acompanhamento de inspeção técnica de fabricação, instalação e montagem de materiais e equipamentos a serem aplicados em reservatórios de água, estações elevatórias de água bruta e tratada e estações de tratamento de água referente os serviços de engenharia consultiva de gerenciamento, fiscalização, assessoria e assistência técnica de obras de saneamento básico, integrantes do Sistema de Abastecimento de Água da Região Metropolitana de São Paulo.

**Quantificação** Especificadas conforme Documentos anexos, limitadas às atribuições acima.

**Local da obra/serviço** Rua Costa Carvalho, 300

**Cidade** São Paulo

**Estado** SP

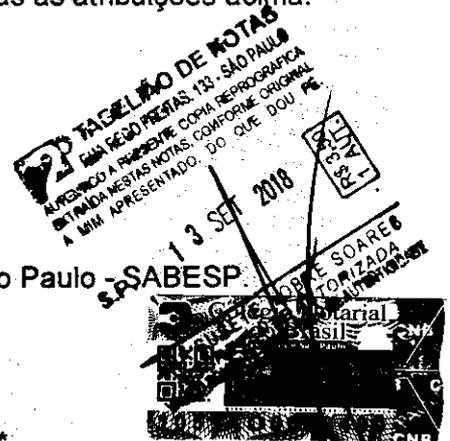
**Valor** Contratual: R\$ 15.313.296,61 (março/01)  
Total Medido: R\$ 15.141.218,50

**Período** 21/03/2001 a 04/09/2006

**Contratante** Companhia de Saneamento Básico do Estado de São Paulo - SABESP

**Contratada** Ductor Implantação de Projetos S/A

**CREASP Nº** 0192998



\*\*O profissional declarou que houve a participação de outros profissionais\*\*

\*\*A presente Certidão de Acervo Técnico substitui e cancela a anteriormente emitida por este Conselho em 21/05/2007 sob n.º SZC-11033\*\*

**CERTIFICAMOS**, finalmente, que faz(em) parte integrante da presente Certidão o(s) documento(s) emitido(s) pela contratante ou órgão público, a quem cabe a responsabilidade pela exatidão e veracidade do que nele(s) consta(m).

**IMPORTANTE:** A presente certidão é válida somente como acervo técnico do profissional certificado.

O Acervo Técnico é toda a experiência adquirida ao longo da vida do profissional, compatível com suas atribuições legais, não cabendo qualquer limitação temporal à sua validade

OSCAR JOSÉ GAMEIRO SILVEIRA CAMPOS



# CREA-SP

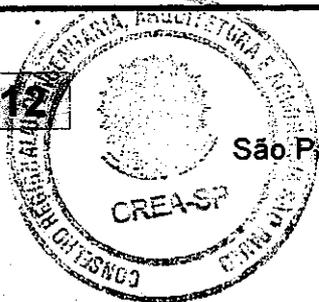
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de São Paulo

CLASSIFICADO DE LICITACAO  
Nº 4524

## CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT

Válida somente com a autenticação do CREA-SP

CERTIDÃO Nº: **SZC-12512**



São Paulo, segunda-feira, 22 de outubro de 2007

Folha(s) nº: 2 de 2

Conferido: *Elza Arruda Novaes*

Téc. *Medson Cezar dos Santos Turra*  
Conforme Portaria 068/07

**2º TABELÃO DE NOTAS**  
RUA REGO FERREAS, 133 - SÃO PAULO  
AUTENTICO A PRESENTE COPIA REPROGRAFICA  
ENTRADA NESTAS NOTAS, CONFORME ORIGINAL  
A MIM APRESENTADO, DO QUE DOU FE.

S.P. 13 SET 2008

RS 3.50  
1 AUT.

ANA SUSETE NOBRE SOARES  
ESCREVENTE



**IMPORTANTE:** A presente certidão é valida somente como acervo técnico do profissional certificado.

O Acervo Técnico é toda a experiência adquirida ao longo da vida do profissional, compatível com suas atribuições legais, não cabendo qualquer limitação temporal à sua validade

OSCAR JOSÉ GAMEIRO SILVEIRA CAMPOS

Cód. 2.01.3

# ATESTADO TÉCNICO

## REF. SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE ENGENHARIA

Atestamos que a empresa **DUCTOR IMPLANTAÇÃO DE PROJETOS S/A**, realizou para a **SABESP** no período de 21/03/2001 a 04/09/2006 através do consórcio **GSA**, constituído por **Earth Tech Brasil Ltda** com 37,5% (trinta e sete virgula cinco por cento), **INS Engenharia Consultora e Gerenciamento S/C Ltda** com 37,5% (trinta e sete virgula cinco por cento) e **Ductor Implantação de Projetos S/A** com 25% (vinte e cinco por cento) de participação no Contrato nº 6.969/00 a prestação de serviços de engenharia consultiva, de gerenciamento, fiscalização, assessoria e assistência técnica de obras de saneamento básico integrantes do Sistema de Abastecimento de Água da Região Metropolitana de São Paulo.

No anexo com folhas numeradas de 02/26 a 26/26 assinadas pelo engenheiro **Nelson Ferreira Junior**, CREA 0600745640, estão discriminados os serviços e as quantidades executados pelo consórcio no referido contrato. Os serviços foram realizados sob a responsabilidade técnica dos engenheiros **Alvaro Luis Rosseto de Souza** - CREA 0600325091, **Nelson Luiz Rodrigues Nucci** - CREA 0600142843 e **Sergio Augusto Sa de Almeida** - CREA 0500215234/R3 visto SP 035303. A coordenação geral dos trabalhos foi do engenheiro **Fernando Aício Felix** - CREA 0600279806.

Gastou total medido no contrato, a preço de junho/2000, foi de R\$ 15.141.218,50 (quinze milhões, cento e quarenta e um mil, duzentos e dezotto reais e cinquenta centavos).

São Paulo, 18 de outubro de 2006.



*L. P. L.*  
Eng. Luiz Yukishigue Narimatsu  
Depto. de Qualificação e Inspeção de Materiais  
CREA - 0600599219

SP. 13  
TNA BUSETE NOROCCIDENTAL  
13/10/2006  
13/10/2006  
13/10/2006



ELZA ARRIBAS NUNES  
GRES - SECCIONAL  
206c

45268



# companhia de saneamento básico do estado de são paulo - sabesp

## CONTRATO Nº 6.869/00

**Contratada:** CONSÓRCIO GSA (participação de 37,50 % da Earth Brasil Ltda.; 37,50 % da JNS Engenharia, Consultoria e Gerenciamentos S/C Ltda e 25,00 % da Ductor Implantação de Projetos S/A).

**Objeto:** Prestação de serviços de engenharia consultiva de gerenciamento, fiscalização, assessoria e assistência técnica de obras de saneamento básico, integrantes do Sistema de Abastecimento de Água da Região Metropolitana de São Paulo.

### ATIVIDADES EXECUTADAS

#### 1. Empreendimentos sob Gerenciamento e Fiscalização

Os empreendimentos sob gerenciamento englobam a execução de todas as obras componentes de Sistemas de Abastecimento de Água no âmbito da Diretoria Metropolitana e da Diretoria de Tecnologia e Planejamento, entre elas Captações, Estações Elevatórias de Água Bruta e Tratada, Estações de Tratamento de Água, Reservatórios, Adutoras, Redes de Distribuição de Água e Ligações Domiciliares.

Os empreendimentos, até 04/09/2006, foram executados através de 73 (setenta e três) contratos de obras afetos à Diretoria Metropolitana, contemplando um montante de investimentos de R\$ 168,41 milhões.

Os tipos de obras e quantitativos previstos e realizados de redes e ligações até 04/09/2006 de cada um destes contratos, por Unidade de Negócio, estão detalhados nas Tabelas 1 à 9, onde se indica inclusive os contratos concluídos nesta data.

As tabelas de nºs. 10 a 12 correspondem aos quantitativos e valores efetivamente medidos até a 62ª medição do Contrato 6.869/00.

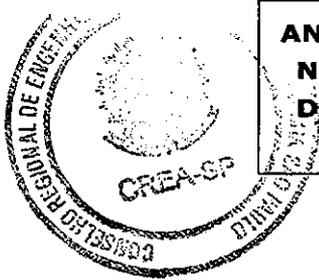
#### 2. Serviços em Execução

As atividades em execução pelo Consórcio são descritas nos sub-itens seguintes.

##### 2.1 Gerenciamento das Obras

Empreender o Gerenciamento das Obras e Serviços dos Empreendimentos de Saneamento, mantendo um fluxo de informações contínuos junto à Sabesp quanto ao desenvolvimento dos serviços destacando-se dentre outras, as atividades que seguem:

- ⇒ Preparação do Macroplanejamento do Gerenciamento e Fiscalização de Execução dos Empreendimentos, para Análise e aprovação da Sabesp;
- ⇒ Desenvolvimento e Implantação de um sistema de informações para a Sabesp quanto ao andamento dos empreendimentos;
- ⇒ Acompanhamento da Programação detalhada em suas diversas etapas dentro do planejamento básico previsto e datas marcos estabelecidas para a execução das obras;
- ⇒ Acompanhamento do Cronograma Físico-Financeiro das obras, comparando os quantitativos com os previstos, efetuando as reprogramações em função dos desvios detectados;
- ⇒ Elaboração de relatórios mensais de evolução e gerenciais por Empreendimento, consolidando as informações gerenciais requeridas pela Sabesp c/ a situação de progresso físico e financeiro das obras, a análise dos relatórios de controle tecnológico realizados, a indicação das prioridades de áreas a serem desapropriadas ou liberadas por órgãos públicos, de responsabilidade da Sabesp e as ocorrências observadas e soluções adotadas;
- ⇒ Arquivo Fotográfico das frentes de obras;



**ANEXO DO ATESTADO**  
**Nº T- 10865 / 2006**  
**DE 18 / 10 / 2006**

U. PRESENTE DOCUMENTO E BASTA  
 RECEBER DA CERTIDÃO DE  
 ACESSO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA  
 DATA PELO P. Nº 370-12512-SP SOB

Engº Nelson Ferreira Junior  
 CREA - 06007456

SÃO PAULO, 18/10/09  
 ELZA ARRUDA NOVAES  
 CREA - SECCIONAL CENTRO

**ATACADO DE NOTAS**  
 AUTORIZADO A RECEBER Cópia REPROGRAMADA  
 ENTREGADA NESTAS NOTAS CONFORME ORIGINAL  
 A MIN APRESENTADO, DO QUE DOU PE.

13 SET 2018

S.P.

Notarial  
 SÃO PAULO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Nº 4527A



## companhia de saneamento básico do estado de são paulo - sabesp

- o Dilligenciamento dos serviços de responsabilidade das prefeituras municipais e concessionárias de serviços públicos, que impliquem na execução das obras;
- o Coordenação junto à equipe de fiscalização das obras e serviços, nos períodos e prazos determinados, do cumprimento de execução das obras;
- o Recebimento parcial e total das obras e serviços;
- o Providências das documentações necessárias, de acordo com as Normas e Procedimentos internos regulamentados e aprovados pela Sabesp, no que diz respeito aos trâmites de encerramento dos contratos de execução das obras, junto às construtoras.
- o Assessoria técnica operacional nas atividades de controle de execução das obras;
- o Acompanhamento das ações referentes à Gestão e Gerenciamento Ambiental, com relação às medidas mitigadoras, planos e programas ambientais exigidos pelos órgãos ambientais, a serem desenvolvidos para a execução das obras;
- o Acompanhamento e providências necessárias quanto à regularização periódica de preenchimento dos cadastros de novas ligações domiciliares das obras em execução, objeto do contrato de Gerenciamento e Fiscalização e envio em tempo hábil para aprovação da Sabesp.

### 2.2 Fiscalização das Obras

Empreender a fiscalização das obras e serviços dos empreendimentos de saneamento, informando periodicamente à Sabesp e sempre que solicitado através do Gerenciamento, destacando-se dentre outras as atividades que seguem:

- o Análise e verificação dos projetos antes do início das obras e no decorrer delas, verificando em campo as possíveis interferências, desapropriações e compatibilizações necessárias para a sua execução;
- o Proposição de entendimentos e acompanhamento dos processos de liberação de áreas e Vias Públicas, junto aos órgãos públicos municipais, estaduais e federais, assim como recomendações e indicações à SABESP quanto da necessidade de agilização e priorização dos processos de liberação das áreas x cronograma de execução das obras;
- o Acompanhamento junto à SABESP dos processos de desapropriações necessários à execução das obras;
- o Fiscalização da qualidade das obras e serviços, incluindo sua conformidade com o projeto e especificações técnicas;
- o Acompanhamento dos processos para licenciamento ambiental junto aos órgãos ambientais, visando agilizar a obtenção das licenças necessárias à execução de todas as etapas das obras (licenças ambientais Prévia, de Instalação e Operação);
- o Solicitação, acompanhamento e controle da inspeção técnica dos materiais e equipamentos a serem fornecidos, visando em tempo hábil a obtenção dos certificados de liberação emitidos pela SABESP e/ou Empresas indicadas pela Sabesp;
- o Preparação das "Autorizações de Serviços" - A S , para as empreiteiras, a serem aprovadas e emitidas pelo administrador do contrato;
- o Acompanhamento e controle da execução das obras em todos os seus aspectos, inclusive visando atender o cumprimento das exigências dos órgãos ambientais para as licenças prévias e de instalação;
- o Garantia da execução do controle tecnológico previstos nos contratos das obras;
- o Garantia de que todos os materiais e equipamentos aplicados na obra sejam aqueles previamente certificados, assim como garantia de que os mesmos sejam devidamente estocados, resguardando assim as suas condições técnicas de uso;



**ANEXO DO ATESTADO**  
**Nº T- 10865 / 2006**  
**DE 18 / 10 / 2006**

O PRESENTE ATESTADO É PARTE INTEGRANTE DO ACERVO TÉCNICO EXPEDIENTE NESTA DATA PELO QUAL SE SOB Nº 07C-12572 SÃO PAULO, 22/10/07  
 ELZA ARRUDA NOBRES  
 COORDENADORA REGIONAL CENTRO

Engº Nelson Ferreira  
 GREA - 0600745

**RECEBIMENTO DE NOTAS**  
 AUTENCIDADE A PRESERTE COPIA REPRODUZIDA  
 ENTREGA DESTAS NOTAS, CONFORME ORIGINAL  
 A MAN APRESENTADO. DO QUE DOU PL.

13 SET 2018

SOARES  
 OTARIAL/B



## companhia de saneamento básico do estado de são paulo - sabesp

- Elaboração das medições de obras, responsabilizando-se integralmente pelos seus dados para posterior aprovação da SABESP, fazendo-as acompanhar de memórias de cálculo e cadastros assim como o critério de medição adotado;
- Liberação de novas frentes de serviços às construtoras de acordo com o andamento e prioridades de execução das obras;
- Participação em reuniões periódicas com as construtoras, analisando e o andamento das obras de acordo com o cronograma previsto e necessidade da Sabesp,
- Formalização das ocorrências necessárias com anotações no Diário de obras ou caderneta de ocorrências;
- Acompanhamento e exigência quanto ao cumprimento e atendimento às normas em vigor de Medicina Higiene e Segurança do Trabalho e de acordo com os dispositivos contratuais e as peculiaridades de cada obra ou serviço e ao uso de uniformes, EPI's e EPC's;
- Manutenção do controle diário das quantidades de serviços executados nas obras;
- Acompanhamento do controle tecnológico, serviços topográficos e geotécnicos de todas as etapas da obra;
- Exigência de que todos os funcionários das contratadas estejam devidamente registrados de acordo com as leis trabalhistas vigentes;
- Assessoramento e elaboração da documentação necessária para o recebimento provisório e definitivo das obras, para posterior aprovação da SABESP;
- Exigência de apresentação do cadastro de obras "As Built", em conformidade com a medição e manutenção do controle e conferência dos cadastros;
- Execução ao término da obra do inventário e balanço final das obras;
- Execução das providências para o encerramento dos contratos de obras, conforme normas e procedimentos da SABESP;
- Acompanhamento e Assessoria sempre que necessário na Pré-Operação dos Sistemas executados.
- Elaboração e encaminhamento de todos os documentos e relatórios necessários, de acordo com as normas e procedimentos internos da Sabesp. referentes às novas ligações domiciliares das obras em execução, para a devida aprovação, controle e processamento no tempo hábil pelas unidades comerciais da Sabesp.

### 2.3 Assessoria e Assistência Técnica Consultiva de Obras

Em todas as etapas de execução das obras a contratada, sempre que solicitado pela SABESP, vem fornecendo Assessoria e Assistência Técnica Consultiva de obras, que basicamente se compõe das seguintes atividades:

- Vistorias técnicas em campo;
- Consultoria técnica na elaboração de projetos Básicos e/ou Executivos, Metodologia de execução, propondo estudos de alternativas, recomendações e pareceres técnicos sempre que houverem alterações na execução da obra devido a interferências;
- Elaboração de estudos ambientais para licenciamento, outorgas e outras exigências dos órgãos ambientais;
- Detalhamento e complementação de projetos estruturais, fundação, hidráulicos, eletromecânicos e automação.

**ANEXO DO ATESTADO**  
**Nº T- 10865 / 2006**  
O PRESENTE DOCUMENTO  
DE 18/10/2006  
INTEGRANTE  
ACERTE Nº 04/26  
DATA 18/10/07

SÃO PAULO, 22/10/07  
ELZA ARRUDA NOVAES  
GRES - DECCIONAL CENTRO



**TABELÃO DE NOTAS**  
AUTENTICADO A PRESERVAÇÃO DA ORIGINALIDADE  
AUTENTICADO A PRESERVAÇÃO DA ORIGINALIDADE  
A MIN APRESENTADO, DO QUE DOU FÉ.

S.P. 13 SET 2018  
NOME NOBRE SOARES  
PROF. AUTORIZADA  
OAB/Brasília 127.127

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Folha 12/4529



**ANEXO DO ATESTADO**  
**Nº T-10865 / 2006**  
**DE 18 / 10 / 2006**  
**FOLHA 05 / 26**

**Engº Nelson Ferreira Junior**  
**CREA - 0600745640**

**SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - DIRETORIA METROPOLITANA DE DISTRIBUIÇÃO (M)**  
**QUANTITATIVO DE REDES E LIGAÇÕES**

\* Atualizado em: 04/09/06

Contrato	Descrição	Quant. Orç. (M)	Método Acumulado (M)	Porcentagem em Métrica	Saldo (M)	Parcela Gerenciada no Período de 01/01/05 a 04/09/06		Valor do Contrato em R\$ (R\$)
						Quantidades	Valores (R\$)	

**TABELA 1 - EMPREENDIMENTOS SOB GERENCIAMENTO**

Unidade de Negócios Centro								
01.532/04	Travessia sob a Av. Selim Farah Maluf							
	Método Não Destrutivo							
	Aço Ø 36"	18,98	18,98	100,00%	0,00	18,98	135.275,88	280.000,00
	<b>Total do Contrato</b>	<b>18,98</b>	<b>18,98</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>18,98</b>		
1.909/00	Rede Primária Jabaquara - Trecho 6							
	Método Convencional							
	Fofo Ø 400 mm	2.843,00	2.835,21	99,73%	7,79	287,94	277.594,35	998.995,38
	Método Subterrâneo							
	02 Travessias sob Av. Jabaquara - PEAD Ø 630	97,00	97,00	100,00%	0,00	97,00		
	<b>Total do Contrato</b>	<b>2.940,00</b>	<b>2.932,21</b>	<b>99,74%</b>	<b>7,79</b>	<b>384,94</b>		
1.912/00	Rede Primária Setor Mombaca							
	Aço Ø 40"	115,00	116,73	101,50%	-1,73	0,00		
	Aço Ø 32"	4.001,00	3.973,93	99,32%	27,07	2.233,62		
	Fofo Ø 400 mm	1.665,00	1.650,00	99,10%	15,00	0,00	614.897,35	2.792.578,65
	Fofo Ø 500 mm	256,00	414,00	161,72%	-158,00	414,00		
	Fofo Ø 600 mm	971,00	816,08	84,05%	154,92	460,00		
	<b>Total do Contrato</b>	<b>7.008,00</b>	<b>6.970,74</b>	<b>99,47%</b>	<b>37,26</b>	<b>3.107,62</b>		
1.919/00	Rede Primária - Setor Vila Mariana							
	Método Convencional							
	Fofo Ø 250 mm	10,00	29,31	293,10%	-19,31	29,31		
	Fofo Ø 300 mm	453,00	451,54	99,68%	1,46	451,54		
	Fofo Ø 500 mm	3.420,00	3.404,19	99,54%	15,81	3.404,19	2.651.986,65	2.928.204,63
	Fofo Ø 600 mm	595,00	553,02	92,94%	41,98	553,02		
	Aço Ø 28"	194,00	185,81	95,78%	8,19	185,81		
	Método Subterrâneo							
	Tubo Cravado - Ø 680 mm	162,00	85,86	53,00%	76,14	85,86		
	<b>Total do Contrato</b>	<b>4.834,00</b>	<b>4.709,73</b>	<b>97,43%</b>	<b>124,27</b>	<b>4.709,73</b>		
4.520/00	Rede Primária Setor Vila Formosa							
	Método Convencional							
	Fofo Ø 200 mm	2.465,20	2.408,50	97,70%	56,70	1.730,24		
	Fofo Ø 300 mm	2.001,90	2.294,64	114,62%	-292,74	1.429,90		
	Fofo Ø 400 mm	2.226,40	1.946,79	87,44%	279,61	1.090,79	1.604.389,12	2.851.707,49
	Fofo Ø 600 mm	3.124,42	3.055,50	97,79%	68,92	2.582,50		
	Método Subterrâneo							
	Tubo Cravado Camisa Ø 1200 e Condutor Ø	35,00	35,00	100,00%	0,00	35,00		
	<b>Total do Contrato</b>	<b>9.852,92</b>	<b>9.740,43</b>	<b>98,86%</b>	<b>112,49</b>	<b>6.868,43</b>		
4.522/00	Adutora Jabaquara / Sacomã							
	Método Convencional							
	Aço Ø 36"	272,55	0,00	0,00%	272,55	0,00	30.687,00	999.805,33
	Aço Ø 40"	34,23	0,00	0,00%	34,23	0,00		
	<b>Total do Contrato</b>	<b>306,78</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>306,78</b>	<b>0,00</b>		
6.087/03	Redes Secundárias Setor Mombaca							
	Fofo Ø 80 mm	1.647,38	2.210,10	134,16%	-562,72	2.161,20		
	Fofo Ø 100 mm	310,43	315,70	101,70%	-5,27	313,70		
	Fofo Ø 150 mm	453,30	459,30	101,32%	-6,00	459,30	120.873,62	186.447,02
	Fofo Ø 200 mm	1.059,31	1.081,30	102,08%	-21,99	1.071,80		
	Ligações	700,00	152,00	21,71%	548,00	0,00		
	<b>Total do Contrato</b>	<b>3.470,42</b>	<b>4.066,40</b>	<b>117,17%</b>	<b>-595,98</b>	<b>4.006,00</b>		
06.103/03	Rede Distribuição Recanto Verde do Sol							
	Fofo Ø 75/150/300 mm	3.842,01	3.814,30	99,28%	27,71	1.311,05		
	PVC Ø 75/100 mm	6.283,09	6.192,98	98,57%	90,11	0,00	111.267,25	667.317,12
	Ligações	1.000,00	845,00	84,50%	155,00	0,00		
	<b>Total do Contrato</b>	<b>10.125,10</b>	<b>10.007,28</b>	<b>98,84%</b>	<b>117,82</b>	<b>1.311,05</b>		
07.471/03	Remanejamento da Sub-Adutora Sapopemba							
	Rede de Aço Ø 32"	352,00	352,00	100,00%	0,00	337,28	372.272,88	392.925,07
10.817/03	Remanejamento da Sub-Adutora Vila Alpina							
	Rede de Aço Ø 32"	680,82	680,79	100,00%	0,03	574,45		
	Fofo Ø 400 mm	10,00	0,00	0,00%	10,00	0,00	765.901,75	848.271,10
	Concreto Ø 600 mm	28,00	0,00	0,00%	28,00	0,00		
	<b>Total do Contrato</b>	<b>718,82</b>	<b>680,79</b>	<b>94,71%</b>	<b>38,03</b>	<b>574,45</b>		
12.377/00	Remanejamento da Sub-Adutora Mooca /							
	Aço Ø 36"	235,00	195,92	83,37%	39,08	195,92	304.102,81	359.219,23
	<b>Total do Contrato</b>	<b>235,00</b>	<b>195,92</b>	<b>83,37%</b>	<b>39,08</b>	<b>195,92</b>		
15.532/05	R.P. Setor Mombaca - Trechos 8B e 9							
	Fofo Ø 400 mm	1.570,00	1.018,60	64,88%	551,40	1.018,60	191.723,86	111,72
	<b>Total do Contrato</b>	<b>1.570,00</b>	<b>1.018,60</b>	<b>64,88%</b>	<b>551,40</b>	<b>1.018,60</b>		



O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DO ACERVO TÉCNICO DE LICITAÇÃO Nº 12512  
DATA 22/10/2006  
SÃO PAULO, 22/10/2006  
ELZA ARRUDA NOVAES  
GERENTE REGIONAL DE LICITAÇÃO

**TABELA DE NOTAS**  
LIGANDO A PRESENTE COPIA REPROGRAFADA ENTREGADA NESTAS NOTAS, CONFORME ORIGINAL A MIM APRESENTADO, DO QUE DOU FE.  
S.P. 13 SET 2018  
ELZA ARRUDA NOVAES SOARES  
GERENTE REGIONAL DE LICITAÇÃO

DISPENSÃO DE LICITAÇÃO Nº 12.4530/07

**SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - DIRETORIA METROPOLITANA DE DISTRIBUIÇÃO (M)**

**QUANTITATIVO DE REDES E LIGAÇÕES**

\* Atualizado em: 04/09/06

Contrato	Descrição	Quant. Orig. (M)	Método Acumulado (M)	Porcentagem em Média	Saldo (M)	Parcela Cancelada no Período de 21/03/03 a 04/09/06		Valor do Contrato no R\$
						Quantidade	Valores (R\$)	
16.399/01	Reservatório Água Branca Implantação de Reserv. Circular Semi-Enterrado em Concreto Protendido - Volume = 10.000 m³						1.124.650,00	2.147.300,00
	<b>Total do Contrato</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
18.345/00	E. E.A. Vila Formosa Instalação de 03 ci. Moto-bomba. eixo horizontal com vazão de projeto - 300 l/s. Potência Instalada - 225 cv. Método Convencional FºFº Ø 500 mm	54,00	54,00	100,00%	0,00	54,00	457.114,33	457.145,70
	<b>Total do Contrato</b>	<b>54,00</b>	<b>54,00</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>54,00</b>		
25.122/02	Reforço de Rede Sacomã - Zona Babá FºFº Ø 200 mm FºFº Ø 300 mm	12,00 744,00	36,36 752,37	303,00% 101,13%	-24,36 -8,37	36,36 752,37	138.783,69	145.752,60
	<b>Total do Contrato</b>	<b>756,00</b>	<b>788,73</b>	<b>104,33%</b>	<b>-32,73</b>	<b>788,73</b>		
29.147/01	Redes Primárias Setor Brooklin FºFº Ø 150 mm, 200 mm e 250 mm FºFº Ø 300 mm FºFº Ø 400 mm Concreto Ø 300 mm MND PEAD Ø 500 mm	224,14 3.293,64 378,18 15,00 396,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00% 0,00% 0,00% 0,00% 0,00%	224,14 3.293,64 378,18 15,00 396,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	27.000,00	2.317.098,28
	<b>Total do Contrato</b>	<b>4.306,96</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>4.306,96</b>	<b>0,00</b>		
32.926/02	Booster Jardim Itália Implantação de Booster no setor de abastecimento Mooca						149.938,29	150.214,02
	<b>Total do Contrato</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
34.600/03	Travessia sob a Av. Sena Madureira Método Convencional FºFº Ø 500 mm	40,00	40,00	100,00%	0,00	40,00	134.620,00	134.620,00
	<b>Total do Contrato</b>	<b>42,00</b>	<b>42,00</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>42,00</b>		
16.	<b>Total do Contrato</b>	<b>82,00</b>	<b>82,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>82,00</b>		
66.610/97	Reservatório Sacomã Zona Média Implantação de Reserv. Circular Semi-Enterrado em Concreto Protendido - Volume = 10.000 m³						382.555,12	1.759.115,84
	<b>Total do Contrato</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
66.673/96	R. A. Consolação Método Convencional FºFº Ø 150, 200, 250 e 300 mm FºFº Ø 400 mm FºFº Ø 500 mm FºFº Ø 600 mm MND - NATM - Aço Ø 28" e 30" MND - NATM - Aço Ø 36" MND - NATM - Aço Ø 40", 42" e 60"	11.852,00 3.534,00 1.207,00 1.037,00 402,00 1.840,12 681,08	4.215,65 1.000,00 0,00 0,00 206,29 355,93 415,71	35,57% 28,30% 0,00% 0,00% 51,32% 19,34% 61,04%	7.636,35 2.534,00 1.207,00 1.037,00 195,71 1.484,19 265,37	0,00 0,00 0,00 0,00 206,29 191,43 -97,09	443.083,24	5.433.768,44
	<b>Total do Contrato</b>	<b>20.553,20</b>	<b>6.193,58</b>	<b>30,13%</b>	<b>14.359,62</b>	<b>300,63</b>		
<b>Total da Unidade Central</b>		<b>67.184,16</b>	<b>47.411,16</b>	<b>71,14%</b>	<b>19.772,99</b>	<b>25.728,36</b>	<b>10.058.717,18</b>	<b>28.337.897,62</b>
<b>Total da Unidade (R\$)</b>		<b>1.708,88</b>	<b>997,00</b>	<b>58,45%</b>	<b>703,00</b>	<b>0,00</b>		



O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA ANOTAÇÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº 57C-12512 DE 22/10/07  
 SÃO PAULO, 22/10/07

EZ...

**TABELÃO DE NOTAS**  
 PARA NÃO PREZAR 131 - SÃO PAULO  
 ANEXADO A PRESENTE COPIA REPROGRÁFICA  
 ENTRADA NESTAS NOTAS CONFORME ORIGINAL  
 A MANEIRA APRESENTADO DO QUE DOU PE.

S.P. 13 SET 2008

SOARES & SOARES  
 ARQUITETOS ASSOCIADOS  
 CNB



**ANEXO DO ATESTADO  
Nº T- 10865 / 2006  
DE 18 / 10 / 2006  
FOLHA 07 / 26**

**Engº Nelson Ferreira Junior  
CREA - 0600745640**

**SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - DIRETORIA METROPOLITANA DE DISTRIBUIÇÃO (M)  
QUANTITATIVO DE REDES E LIGAÇÕES**

Atualizado em: 04/09/06

Contrato	Descrição	Quant. Orç. (M)	Medida Adquirida (M)	Porcentagem em Medida	Saldo (M)	Parcela Gerenciada no Período de 23/03/01 a 04/09/06		Valor do Contrato no PO (R\$)
						Quantidade	Valor (R\$)	

**TABELA 2 - EMPREENDIMENTOS SOB GERENCIAMENTO**

Unidade de Negócios Leita								
1.148/98-A	Prosanear Nova Robrú							
	Águas Pluviais							
	Concreto Ø 300 mm	120,00	0,00	0,00%	120,00	0,00		
	Concreto Ø 400 mm	256,00	183,60	71,72%	72,40	0,00		
	Concreto Ø 500 mm	304,00	57,80	19,01%	246,20	0,00		
	Concreto Ø 600 mm	356,00	567,80	159,49%	-211,80	0,00		
Concreto Ø 800 mm	218,00	122,20	56,06%	95,80	0,00			
1.153/98-A	Escotamento Sanitário							
	PVC Ø 150 mm	4.825,00	2.745,80	56,91%	2.079,20	0,00	33.616,38	1.012.577,43
	Ligações Domiciliares	1.128,00	614,00	54,43%	514,00	0,00		
	Rede de Distribuição de Água							
	PVC Rígido e PVC de Forno Ø 75 mm	167,00	0,00	0,00%	167,00	0,00		
	PAD e Ferro Galvanizado	1.346,00	773,20	57,44%	572,80	0,00		
Ligações Domiciliares	278,00	126,00	45,32%	152,00	0,00			
Total do Contrato:	7.592,00	4.450,40	58,62%	3.141,60	0,00			
3.611/02	Prosanear Vila Dália e Dona Lola							
	Rede de Drenagem	562,00	483,60	86,05%	78,40	111,30		
	Rede de Esgoto	2.246,30	1.877,30	83,57%	369,00	153,00	78.758,79	482.749,92
	Rede de Distribuição de Água	2.251,00	1.995,70	88,66%	255,30	478,50		
	Ligações Domiciliares de Água	449,00	432,00	96,21%	17,00	163,00		
	Ligações Domiciliares de Esgoto	449,00	443,00	98,66%	6,00	111,00		
Total do Contrato:	5.059,30	4.388,60	86,11%	702,70	742,80			
4.554/01	E.E.A. Penha							
	Não consta rede no escopo do contrato						231.646,36	799.291,00
4.555/01	Edifício Itaim Paulista							
	Implantação de Edifício para Agência Posto Operacional de Itaim Paulista. Área Construída - 400,00 m²						249.665,82	249.665,82
1.1	Edifício Arthur Alvim							
	Implantação de Edifício para Agência Posto Operacional de Artur Alvim. Área Construída - 400,00 m²						227.000,00	227.000,00
07.095/02	Rede de Distribuição Mod. das Cruzes							
	Rede de Distribuição de Água - PVC - Ø 50/75/100 mm	23.975,00	27.749,70	115,74%	-3.774,70	27.749,70		
	Rede de Distribuição de Água - F*F* - Ø 150/200 mm	10.656,50	11.920,90	111,87%	-1.264,40	11.920,90		
	Ligações Domiciliares de Água	2.740,00	1.709,00	62,37%	1.031,00	1.709,00	666.239,19	668.809,89
	Total do Contrato:	34.631,50	39.670,60	114,55%	-5.039,10	39.670,60		
	Adutora Aco Ø 600 mm	896,16	926,38	103,37%	-30,22	815,55	793.077,00	921.854,31
10.503/01	Ampliação e Reforma Edifício Penha							
	Reforma e ampliação do Edifício de Superintendência e do Posto Operacional da Divisão Regional. Área Construída - 800,00 m²						689.282,60	689.282,60
13.024/01	Prosanear Jd. Jaraguá e Jd. Etelvina-B							
	Rede de Distribuição de Água	758,50	311,25	41,03%	447,25	311,25		
	Rede Coletora de Esgoto	2.306,00	2.565,67	111,26%	-259,67	2.565,67		
	Rede de Drenagem	419,00	232,60	55,51%	186,40	232,60	744.743,82	864.700,00
	Ligações Domiciliares de Água	204,00	178,00	87,25%	26,00	178,00		
	Ligações Domiciliares de Esgoto	575,00	346,00	60,17%	229,00	346,00		
Total do Contrato:	3.483,50	3.109,52	89,26%	373,98	3.109,52			
22.454/02-B	Ramanel Adutora Anel Viário Santa Isabel							
	Aco Ø 900 mm	321,00	0,00	0,00%	321,00	0,00		
	F*F* e Aco Ø 400 mm	339,00	0,00	0,00%	339,00	0,00	0,00	633.923,00
	F*F* e Aco Ø 300 mm	323,00	0,00	0,00%	323,00	0,00		
Total do Contrato:	983,00	0,00	0,00%	983,00	0,00			
72.552/96	Reservatório Guaianeses							
	Implantação de Reserv. Circular Semi-em Concreto Protendido - Volume = 10.000 m³						476.635,92	1.117.238,62
	Aco Ø 36"	174,00	162,00	93,10%	12,00	162,00		
FCP Ø 150 mm	53,00	53,00	100,00%	0,00	53,00			
Total do Contrato:	227,00	215,00	94,71%	12,00	215,00			
72.580/97	Adutora Casquinha							
	F*F* Ø 400 mm	903,00	879,50	97,40%	23,50	879,50	329.915,13	338.584,76
Total do Contrato:	903,00	879,50	97,40%	23,50	879,50			
<b>Total de Unidades Leitas</b>		<b>63.775,88</b>	<b>59.608,00</b>	<b>93,47%</b>	<b>4.167,88</b>	<b>45.440,12</b>	<b>4.320.586,87</b>	<b>9.005.677,36</b>



O PRESIDENTE DO CONCELHO DE ADMINISTRAÇÃO E FISCALIZAÇÃO  
 INTEGRALMENTE APROVA E  
 ACEITE  
 DATA: 12/10/07  
 Nº 067C-12512  
 SÃO PAULO, 12/10/07  
 ELZA ANTONIO GREGO

**AGENCIAMENTO**  
 Rua José Pereira, 113 - São Paulo  
 ATENDIMENTO A PRESIDENTE COPIA REPROGRAFICA  
 EMISSÃO DE NOTAS COMFORME ORIGINAL  
 A NÃO APRESENTADO DO QUE DOU PE.

13 SET 2008  
 SOARES  
 RIZADA  
 Notarial  
 Brasil



**ANEXO DO ATESTADO**  
**Nº T- 10865 / 2006**  
**DE 18 / 10 / 2006**  
**FOLHA 08 / 26**

**Engº Nelson Ferreira Junior**  
**CREA - 0600745640**

453287

**SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - DIRETORIA METROPOLITANA DE DISTRIBUIÇÃO (M)**

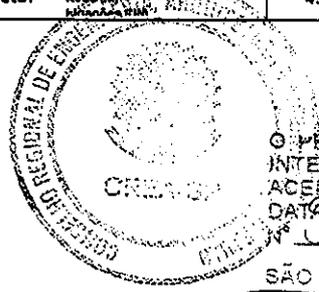
**QUANTITATIVO DE REDES E LIGAÇÕES**

\* Atualizado em: 04/09/06

Contrato	Descrição	Quant. Ody. (M)	Medida Acumulada (M)	Porcentagem em Medida	Saldo (M)	Parcela Gerenciada no Período de 21/05/01 a 04/09/06		Valor do Contrato no Pq. (R\$)
						Quantidades	Valores (R\$)	

**TABELA 3 - EMPREENDIMENTOS SOB GERENCIAMENTO**

Unidade de Negócios Norte								
1.851/98	S. A. Terra Preta Implantação de Barragem. Adutora de Água Estação de Tratamento de Água (flotação) com Q = 56 l/s, e Reservatório Metálico V= 1.000 m³.						2.123.805,60	2.414.008,85
<b>Total do Contrato:</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
05.317/01	Sistema de Reservação e Distribuição Terra Método Convencional PVA Ø 75 mm Poço Ø 100 mm Poço Ø 150 mm Poço Ø 200 mm Poço Ø 250 mm Método Não Convencional - Travessias Ligações Sucessivas	13.541,00 6.577,30 11.492,41 5.178,29 455,00 266,54 2.000,00	9.514,56 557,73 3.155,40 3.543,85 1.016,30 59,98 0,00	70,26% 8,48% 27,46% 68,44% 223,36% 22,50% 0,00%	4.026,44 6.019,57 8.337,01 1.634,44 -561,30 206,58 2.000,00	9.514,56 557,73 3.155,40 3.543,85 1.016,30 59,98 0,00	905.680,87	2.742.528,89
<b>Total do Contrato Rede (M) 1 tranche A/B</b>		<b>37.510,54</b>	<b>17.847,80</b>	<b>47,58%</b>	<b>19.662,74</b>	<b>17.847,80</b>		
11.424/00	Anel Primário Distribuição Jaraquá Poço Ø 300 mm Poço Ø 600 mm Poço Ø 700 mm	2.408,41 284,70 2.551,04	2.120,00 0,00 795,00	88,02% 0,00% 31,16%	288,41 284,70 1.756,04	2.120,00 0,00 795,00	860.968,84	1.949.848,66
<b>Total do Contrato</b>		<b>5.244,15</b>	<b>2.915,00</b>	<b>55,59%</b>	<b>2.329,15</b>	<b>2.915,00</b>		
13.478/02	Prosanear Bela Fior Rede de Distribuição de Água Rede Coletora de Esgoto Rede de Drenagem Ligações Domiciliares de Água Ligações Domiciliares de Esgoto	296,00 466,38 44,00 75,00 143,00 218,00	296,10 376,00 34,00 0,00 31,00 31,00	100,03% 80,62% 77,27% 0,00% 21,68% 14,22%	-0,10 90,38 10,00 75,00 112,00 100,28	203,10 211,35 14,70 12,00 5,00 429,15	50.341,49	135.626,32
<b>Total do Contrato Rede (M) 1 tranche A/B</b>		<b>806,38</b>	<b>706,10</b>	<b>87,56%</b>	<b>100,28</b>	<b>429,15</b>		
13.089/05	Prosanear Riacho Doce Rede de Distribuição de Água Rede Coletora de Esgoto Rede de Drenagem Ligações Domiciliares de Água Ligações Domiciliares de Esgoto	496,00 1.260,05 112,75 35,00 229,00 264,00	215,61 886,90 103,10 52,00 116,00 168,00	43,47% 70,39% 91,44% 148,57% 50,66% 63,64%	280,39 373,15 9,65 -17,00 113,00 96,00	0,50 65,91 103,10 6,00 2,00 8,00	99.359,32	494.985,35
<b>Total do Contrato Rede (M) 1 tranche A/B</b>		<b>1.868,80</b>	<b>1.205,61</b>	<b>64,51%</b>	<b>663,19</b>	<b>169,51</b>		
13.813/02	Prosanear Jd. Brasília e Riacho Doce Rede de Distribuição de Água Rede Coletora de Esgoto Rede de Drenagem Ligações Domiciliares de Água Ligações Domiciliares de Esgoto	1.173,00 1.952,47 145,00 437,00 271,00 708,00	966,99 2.551,33 90,01 262,00 420,00 682,00	82,44% 130,67% 62,08% 59,95% 154,98% 96,32%	206,01 -598,86 54,99 175,00 -149,00 26,00	77,67 896,23 18,40 0,00 0,00 0,00	271.541,11	918.846,22
<b>Total do Contrato Rede (M) 1 tranche A/B</b>		<b>3.270,47</b>	<b>3.608,33</b>	<b>110,33%</b>	<b>-337,86</b>	<b>992,30</b>		
13.830/02	Prosanear Perus Rede de Distribuição de Água Rede Coletora de Esgoto Rede de Drenagem Ligações Domiciliares de Água Ligações Domiciliares de Esgoto	378,00 636,53 13,00 83,00 111,00 194,00	396,20 672,47 10,90 68,00 129,00 197,00	104,81% 105,65% 83,85% 81,93% 116,22% 101,55%	-18,20 -35,94 2,10 15,00 -18,00 -3,00	396,20 672,47 10,90 68,00 129,00 197,00	328.636,19	328.562,38
<b>Total do Contrato Rede (M) 1 tranche A/B</b>		<b>1.027,53</b>	<b>1.079,57</b>	<b>105,06%</b>	<b>-52,04</b>	<b>1.079,57</b>		
17.981/02	Prosanear Beco do Abraco Rede de Distribuição de Água Rede Coletora de Esgoto Ligações Domiciliares de Água Ligações Domiciliares de Esgoto	1.343,43 1.180,65 61,00 61,00 122,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00% 0,00% 0,00% 0,00% 0,00%	1.343,43 1.180,65 61,00 61,00 122,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00	192.227,94
<b>Total do Contrato Rede (M) 1 tranche A/B</b>		<b>2.524,08</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>2.524,08</b>	<b>0,00</b>		
17.989/02	Prosanear Leticia Cini e Bruna Galea Rede de Distribuição de Água Rede Coletora de Esgoto Rede de Drenagem Ligações Domiciliares de Água Ligações Domiciliares de Esgoto	1.985,16 1.972,21 222,50 430,00 515,00 845,00	1.531,60 1.323,77 31,60 509,00 509,00 1.018,00	77,15% 67,12% 14,20% 118,37% 98,83% 107,72%	453,56 648,44 190,90 -79,00 6,00 -73,00	251,80 625,07 31,60 165,00 102,00 267,00	224.958,57	797.789,02
<b>Total do Contrato Rede (M) 1 tranche A/B</b>		<b>4.179,87</b>	<b>2.886,97</b>	<b>69,07%</b>	<b>1.292,90</b>	<b>908,47</b>		



O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE  
 INTEGRANTE DA GESTÃO DE  
 ACERVO TÉCNICO E DEVE SER  
 DATA 22/10/07  
 SÃO PAULO  
 ELZA A. JUNIOR  
 GERENTE DE SERVIÇOS

**TABELÃO DE NOTAS**  
 PARA REGIO PRETAS, 131 - SÃO PAULO  
 AUTORIZADO A RECEBER COPIA REPROGRÁFICA  
 ENTREGANDO AS NOTAS. CONFORME ORIGINAL  
 A NÃO APRESENTADO. DO QUE DOU PE

S.P. 13 SET 2018  
 ANA BIL...  
 ESC...



**ANEXO DO ATESTADO**  
**Nº T- 10865 / 2006**  
**DE 18 / 10 / 2006**  
**FOLHA 09 / 26**

Engº Nelson Ferreira Junior  
 CREA - 0600745640

COPIA DE...  
 Nº 45332A

**SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - DIRETORIA METROPOLITANA DE DISTRIBUIÇÃO (M)**

**QUANTITATIVO DE REDES E LIGACÕES**

\* Atualizado em: 04/09/06

Contrato	Descrição	Quant. Orig. (M)	Medida Acomodada (M)	Porcentagem em Medida	Saldo (M)	Parcela Gerenciada no Período de 01/03/03 a 04/08/06		Valor do Contrato em R\$ (R\$)
						Quantidade	Valor (R\$)	
17.996/02	Prosanear Gato Preto							
	Rede de Distribuição de Água	1.257,60	782,38	62,21%	475,22	723,80		
	Rede Coletora de Esgoto	1.287,04	747,20	58,06%	539,84	680,50		
	Rede de Drenagem	146,72	26,90	18,33%	119,82	26,90		
	Ligacões Domiciliares de Água	208,00	177,00	85,92%	29,00	177,00		
	Ligacões Domiciliares de Esgoto	170,00	124,00	72,94%	46,00	124,00	156.570,14	409.550,91
	<b>Total do Contrato:</b>	<b>2.691,36</b>	<b>1.556,48</b>	<b>57,83%</b>	<b>1.134,88</b>	<b>1.431,20</b>		
18.822/05	Prosanear Níncio I e II							
	Rede de Distribuição de Água	633,00	559,45	88,38%	73,55	395,05		
	Rede Coletora de Esgoto	487,00	493,35	101,30%	-6,35	354,35		
	Rede de Drenagem	231,00	181,85	78,72%	49,15	181,85		
	Ligacões Domiciliares de Água	158,00	143,00	90,51%	15,00	105,00		
	Ligacões Domiciliares de Esgoto	139,00	135,00	97,12%	4,00	91,00	176.950,39	366.155,70
	<b>Total do Contrato:</b>	<b>1.351,00</b>	<b>1.234,65</b>	<b>91,39%</b>	<b>116,35</b>	<b>931,25</b>		
20.968/03	Pró-Saneamento Gato Preto II							
	Concreto DN 600 mm	260,00	265,50	102,12%	-5,50	0,00		
	PVC DN 200 mm	48,00	49,50	103,13%	-1,50	0,00	0,00	124.686,91
	<b>Total do Contrato:</b>	<b>308,00</b>	<b>315,00</b>	<b>102,27%</b>	<b>-7,00</b>	<b>0,00</b>		
21.978/03	Reservatórios de Bragança Paulista							
	pofo Ø 200 mm	30,00	49,71	165,70%	-19,71	49,71		
	pofo Ø 300 mm	1.263,00	1.089,94	86,30%	173,06	1.089,94		
	pofo Ø 400 mm	968,00	796,72	82,31%	171,28	796,72		
	pofo Ø 600 mm	30,00	44,00	146,67%	-14,00	44,00		
	pofo Ø 800 mm	70,00	43,20	61,71%	26,80	43,20		
	Concreto Ø 400 mm	530,00	141,70	26,74%	388,30	141,70	1.773.802,35	3.067.467,45
	Concreto Ø 600 mm	40,00	14,15	35,38%	25,85	14,15		
	<b>Total do Contrato:</b>	<b>2.931,00</b>	<b>2.179,42</b>	<b>74,36%</b>	<b>751,58</b>	<b>2.179,42</b>		
25.542/03	Adutora de Bragança Paulista							
	Aço Ø 32"	2.695,00	2.734,28	101,46%	-39,28	2.734,28	3.739.977,75	3.739.992,38
	<b>Total do Contrato:</b>	<b>2.695,00</b>	<b>2.734,28</b>	<b>101,46%</b>	<b>-39,28</b>	<b>2.734,28</b>		
32.885/02	Anel Primário Jaraquá							
	pofo Ø 300 mm	160,00	195,55	122,22%	-35,55	195,55		
	pofo Ø 600 mm	320,00	303,04	94,70%	16,96	303,04		
	pofo Ø 700 mm	1.600,00	1.513,82	94,61%	86,18	1.513,82	2.016.133,77	2.088.498,10
	<b>Total do Contrato:</b>	<b>2.080,00</b>	<b>2.012,41</b>	<b>96,75%</b>	<b>67,59</b>	<b>2.012,41</b>		
<b>Total da Unidade Norte</b>		<b>55.488,16</b>	<b>40.281,82</b>	<b>72,60%</b>	<b>15.206,34</b>	<b>33.830,58</b>	<b>22.728.726,29</b>	<b>18.770.775,08</b>

**TABELÃO DE NOTAS**  
 PARA RENOVAÇÃO PREVIAS 133 - SÃO PAULO  
 AUTORIZADO A PRESENTAR CÓPIA REPROGRAFICA  
 ENTREGUE NOTAS, CONFORME ORIGINAL  
 A MEM APRESENTADO, DO QUE DOU PE.

S.P. 13 SET 2006

S. SOARES  
 AUTORIZADA

Notarial  
 Brasil



O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE  
 INTEGRANTE DA COLEÇÃO DE  
 ACERVO TÉCNICO DA  
 DATA DE 22/10/07  
 Nº 570-12592

SÃO PAULO, 22/10/07

ELIA ARRA...  
 CREA-SP



**ANEXO DO ATESTADO**  
**Nº T- 10865 / 2006**  
**DE 18 / 10 / 2006**  
**FOLHA 10 / 26**

**Engº Nelson Ferreira Junior**  
**CREA - 0600745640**

DEBENTURAS  
 45348

**SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - DIRETORIA METROPOLITANA DE DISTRIBUIÇÃO (M)**  
**QUANTITATIVO DE REDES E LIGAÇÕES**

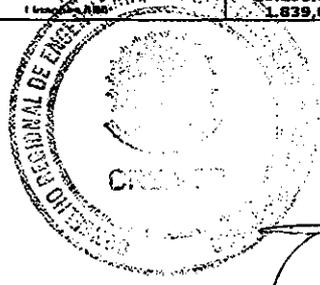
\* Atualizado em: 04/09/06

Contrato	Descrição	Quant. Orig. (M)	Medida Acreditada (M)	Porcentagem em Medida	Saldo (M)	Parcela Creditada em Parcelas de 12/05/06 a 04/09/06		Valor do Contrato no Po. (R\$)
						Quantidades	Valores (R\$)	

**TABELA 4 - EMPREENDIMENTOS SOB GERENCIAMENTO**

Unidade de Realização de Obras								
00.880/99	E.E.A. Tamboré Implantação de EEAT Setor Tamboré: EE-1 - (1+1) - 1ª Etapa: Q = 198,68 l/s - 120 cv. - 2ª Etapa: Q = 306,68 l/s - 296 cv. EE-2 - (2+1) - 1ª Etapa: Q = 200,62 l/s - 163 cv. - 2ª Etapa: Q = 251,63 l/s - 279 cv.						1.649.518,13	1.760.830,20
<b>Total do Contrato:</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
00.884/99	R.A. Tamboré Fopo Ø 400 mm Fopo Ø 500 mm Fopo Ø 600 mm	1.726,20 2.103,00 476,00	1.430,53 2.141,31 674,63	82,87% 101,82% 141,73%	295,67 -38,31 -198,63	810,53 154,31 49,63	272.926,46	1.158.865,60
<b>Total do Contrato:</b>		<b>4.305,20</b>	<b>4.248,47</b>	<b>98,64%</b>	<b>58,73</b>	<b>1.014,47</b>		
05.187/02	Prosanear Carapicuíba II Rede de Distribuição de Água Rede Coletora de Esgoto Ligações Domiciliares de Água Ligações Domiciliares de Esgoto	2.887,00 3.880,77 755,00 750,00	0,00 111,78 0,00 27,00	0,00% 2,88% 0,00% 3,60%	2.887,00 3.768,99 755,00 723,00	0,00 111,78 0,00 27,00	111.144,18	1.791.035,17
<b>Total do Contrato:</b>		<b>6.767,77</b>	<b>111,78</b>	<b>1,65%</b>	<b>6.655,99</b>	<b>111,78</b>		
07.273/98	R.A. Atalaia Fopo Ø 100 mm Fopo Ø 150 mm Fopo Ø 200 mm Fopo Ø 250 mm Fopo Ø 300 mm	937,27 5.768,11 9.770,54 2.641,70 463,85	687,27 3.682,69 1.816,47 1.907,00 3.008,30	73,33% 63,85% 18,59% 72,19% 648,55%	250,00 2.085,42 7.954,07 734,70 -2.544,45	0,00 0,00 946,30 0,00 2.744,45	452.208,05	1.612.962,00
<b>Total do Contrato:</b>		<b>19.581,47</b>	<b>11.101,73</b>	<b>56,70%</b>	<b>8.479,74</b>	<b>3.690,75</b>		
08.704/00	R.A. Granja Viana Fopo Ø 150 mm Fopo Ø 200 mm Fopo Ø 250 mm Fopo Ø 300 mm PVC 50/75 mm PVC 100 mm	1.352,00 1.958,00 1.885,00 947,00 3.017,00 6.534,00	417,50 513,00 1.861,00 763,65 1.735,70 5.809,20	30,88% 26,20% 98,73% 80,64% 57,53% 89,91%	934,50 1.445,00 24,00 183,35 1.281,30 724,80	417,50 513,00 1.861,00 763,65 1.735,70 5.809,20	642.158,70	954.025,00
<b>Total do Contrato:</b>		<b>15.693,00</b>	<b>11.100,05</b>	<b>70,73%</b>	<b>4.592,95</b>	<b>11.100,05</b>		
09.937/01	Prosanear Taboão da Serra Rede de Distribuição de Água Rede Coletora de Esgoto Ligações Domiciliares de Água Ligações Domiciliares de Esgoto	6.144,00 6.881,00 1.207,00 1.238,00	3.771,01 5.155,94 917,00 957,00	61,38% 74,93% 75,97% 77,30%	2.372,99 1.725,06 290,00 281,00	3.771,01 5.155,94 917,00 957,00	1.213.161,52	1.422.030,71
<b>Total do Contrato:</b>		<b>13.025,00</b>	<b>8.926,95</b>	<b>68,54%</b>	<b>4.098,05</b>	<b>8.926,95</b>		
12.391/01	R.A. Tamboré - 2ª Etapa PVC Ø 200 mm Fopo Ø 200 mm Fopo Ø 300 mm Fopo Ø 400 mm	1.220,00 1.955,00 11.755,00 420,00	916,74 1.775,77 4.484,91 4.928,09	75,14% 90,83% 38,15% 1173,35%	303,26 179,23 7.270,09 -4.508,09	907,20 1.775,77 4.484,91 4.928,09	2.217.100,53	2.380.422,50
<b>Total do Contrato:</b>		<b>15.350,00</b>	<b>12.105,51</b>	<b>78,86%</b>	<b>3.244,49</b>	<b>12.095,97</b>		
13.561/99	Prosanear Carapicuíba Rede de Distribuição de Água Rede Coletora de Esgoto Rede de Drenagem Ligações Domiciliares de Água Ligações Domiciliares de Esgoto	1.890,90 2.942,05 1.212,00 580,00 580,00	1.253,50 2.979,25 964,75 230,00 515,00	66,29% 101,26% 79,60% 39,66% 88,79%	637,40 -37,20 247,25 350,00 65,00	1.253,50 2.601,90 939,15 230,00 495,00	750.501,79	995.704,63
<b>Total do Contrato:</b>		<b>6.044,95</b>	<b>5.197,50</b>	<b>85,98%</b>	<b>847,45</b>	<b>4.794,55</b>		
15.167/00	R. A. Morumbi Fopo Ø 200 mm Fopo Ø 250 mm Fopo Ø 400 mm Fopo Ø 500 mm Fopo Ø 700 mm	780,00 700,00 4.138,88 1.952,00 1.202,88	0,00 0,00 2.030,72 1.376,71 300,16	0,00% 0,00% 49,06% 70,53% 24,96%	780,00 700,00 2.108,16 575,29 902,42	0,00 0,00 2.030,72 1.376,71 300,16	1.431.635,32	3.197.000,00
<b>Total do Contrato:</b>		<b>8.773,46</b>	<b>3.707,59</b>	<b>42,26%</b>	<b>5.065,87</b>	<b>3.707,59</b>		
17.146/01	Prosanear Jandira Rede de Distribuição de Água Rede Coletora de Esgoto Ligações Domiciliares de Água Ligações Domiciliares de Esgoto	3.518,00 6.615,00 904,00 935,00	2.839,10 4.204,29 900,00 800,00	80,70% 63,56% 99,56% 85,56%	678,90 2.410,71 4,00 135,00	2.839,10 4.204,29 900,00 800,00	1.422.761,90	1.422.940,13
<b>Total do Contrato:</b>		<b>10.133,00</b>	<b>7.043,39</b>	<b>69,51%</b>	<b>3.089,61</b>	<b>7.043,39</b>		
<b>Total do Contrato:</b>		<b>1.839,00</b>	<b>1.700,00</b>	<b>92,44%</b>	<b>139,00</b>	<b>1.700,00</b>		

**TABELA DE NOTAS**  
 RUA RIBEIRO FREITAS, 133 - SÃO PAULO  
 AUTENTICO A PRESERVAÇÃO DA CópIA REPROGRÁFICA  
 ENTREGADA NESTAS NOTAS, CONFORME ORIGINAL  
 A MIM APRESENTADO, DO QUE DOU FÉ.



O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE  
 INTEGRANTE DO ARQUIVO DE  
 ACERVO TECNICO DA SABESP  
 DATA 10/12/2007  
 Nº 02012512  
 SÃO PAULO 22/10/07

S.P. 13 SET 2018

RS 350  
 1 AUT.





**ANEXO DO ATESTADO**  
**Nº T- 10865 / 2006**  
**DE 18 / 10 / 2006**  
**FOLHA 11 / 26**

**Engº Nelson Ferreira Junior**  
**CREA - 0600745640**

**SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - DIRETORIA METROPOLITANA DE DISTRIBUIÇÃO (M)**  
**QUANTITATIVO DE REDES E LIGAÇÕES**

Atualizado em: 04/09/06

Contrato	Descrição	Quant. Orig. (M)	Medida Acomodada (M)	Porcentagem em Medida	Saldo (M)	Parcela Gerenciada no Partido de 21/03/01 a 04/09/06		Valor do Contrato ao Fe (R\$)
						Quantidades	Valores (R\$)	
19.050/03	Booster Salvador P" P" e 400 mm	344,00	312,35	90,80%	31,65	82,56	129.321,74	726.548,00
	<b>Total do Contrato:</b>	<b>344,00</b>	<b>312,35</b>	<b>90,80%</b>	<b>31,65</b>	<b>82,56</b>		
19.903/02	Prosanear Contenção Itapevi II Não consta rede ou ligação no escopo						127.500,13	127.739,00
	<b>Total do Contrato:</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
22.039/00	Prosanear Contenção Itapevi PVC e Concreto Ø 400 mm Concreto Ø 600 mm Concreto Ø 800 mm	351,00 827,00 315,00	322,80 824,45 117,50	91,97% 99,69% 37,30%	28,20 2,55 197,50	322,80 824,45 117,50	386.582,94	387.000,00
	<b>Total do Contrato:</b>	<b>1.493,00</b>	<b>1.264,75</b>	<b>84,71%</b>	<b>228,25</b>	<b>1.264,75</b>		
25.732/05	E.E.A. Tamboré Implantação de EFA Mutinga 02 Conjuntos Moto-Bomba - Q=185 l/s, Hm = 55 mca Potência = 175 cv						533.734,74	1.415.223,97
	<b>Total do Contrato:</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
33.382/05	Prosanear Vera Cruz Rede de Distribuição de Água Rede Coletora de Esgoto Ligações Domiciliares de Água Ligações Domiciliares de Esgoto	1.550,00 1.554,00 593,00 580,00	68,70 70,70 0,00 0,00	4,43% 4,55% 0,00% 0,00%	1.481,30 1.483,30 593,00 580,00	68,70 70,70 0,00 0,00	0,00	0,00
	<b>Total do Contrato:</b> Rede (M) 1 Transmissão ABM	<b>3.104,00</b>	<b>139,40</b>	<b>4,49%</b>	<b>2.964,60</b>	<b>139,40</b>		
		<b>1.173,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>1.173,00</b>	<b>0,00</b>		
44.230/04.A	Prosanear Jardim Comunitário Rede de Distribuição de Água Rede Coletora de Esgoto Travessia sob Rodovia Regis Bittencourt Ligações Domiciliares de Água Ligações Domiciliares de Esgoto	200,00 2.589,42 50,08 30,00 437,00	0,00 2.159,07 0,00 0,00 0,00	0,00% 83,38% 0,00% 0,00% 0,00%	200,00 430,35 50,08 30,00 437,00	0,00 1.400,57 0,00 0,00 0,00	85.760,11	961.860,90
	<b>Total do Contrato:</b> Rede (M) 1 Transmissão ABM	<b>2.839,50</b>	<b>2.159,07</b>	<b>76,04%</b>	<b>680,43</b>	<b>1.400,57</b>		
		<b>467,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>467,00</b>	<b>0,00</b>		
17	<b>Total da Unidade Oeste:</b> Rede (M) 1 Transmissão ABM	<b>187.454,35</b>	<b>67.416,54</b>	<b>35,74%</b>	<b>40.037,81</b>	<b>55.372,78</b>	<b>11.426.016,24</b>	<b>20.324.387,81</b>

**TABELÃO DE NOTAS**  
 PARA REGO PRETAS, 133 - SÃO PAULO  
 ENTREGANDO A RESPECTIVA COPIA REPROGRAFICA  
 ENTREGADA NESTAS NOTAS, CONFORME ORIGINAL  
 A MIM APRESENTADO, DO QUE DOU FE.

S.P. 3 SET 2018

ANA SUSETE VO  
 ESCREVENTE

Colégio Notário do Brasil



O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE  
 INTEGRANTE DA SEÇÃO  
 ACERVO TÉCNICO DE PROJETOS DE  
 DATA 05/01/2007 Nº 12512  
 SÃO PAULO, 22/10/07

ELZA AP...  
 BRUNO...



4536 A

**SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - DIRETORIA METROPOLITANA DE DISTRIBUIÇÃO (M)**

**QUANTITATIVO DE REDES E LIGAÇÕES**

\* Atualizado em: 04/09/06

Contrato	Descrição	Quant. Orig. (M)	Medida Acreditada (M)	Porcentagem em Medida	Saldo (M)	Parcela Executada no Período de 23/03/04 a 04/09/06		Valor do Contrato no Pp. (R\$)
						Quantidade	Valor (R\$)	

**TABELA 5 - EMPREENDIMENTOS SOB GERENCIAMENTO**

Unidade de Negócios Sul										
5.628/00	R.A. Brooklin Contrato Não Iniciado							0,00	0,00	
<b>Total do Contrato:</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>				
5.767/00	Plano Emergencial									
	Rede									
	Água PVC	116.937,59	98.343,45	84,10%	18.594,14	89.172,05				
	Água F*F*	23.083,85	28.875,54	125,09%	-5.791,69	28.875,54				
	PEAD	2.200,00	1.151,60	52,35%	1.048,40	1.151,60	4.772.307,42	5.383.938,58		
dt.	Ligações									
	Ligações Sucessivas / Avulsas	43.892,00	7.486,00	17,06%	36.396,00	6.898,00				
	<b>Total do Contrato:</b>	<b>142.221,44</b>	<b>128.370,59</b>	<b>90,26%</b>	<b>13.850,85</b>	<b>119.199,19</b>				
	Rede (M) 1 marcação IBM	43.892,00	7.486,00	17,06%	36.396,00	6.898,00				
6.494/98	R.A. Americanópolis									
	Método Convencional									
	Fofo Ø 150 mm	1.320,00	1.559,20	118,12%	-239,20	-15,20				
	Fofo Ø 200 mm	724,00	464,60	64,17%	259,40	3,92				
	Fofo Ø 300 mm	506,00	516,85	102,14%	-10,85	16,22				
	Fofo Ø 400 mm	533,00	460,02	86,31%	72,98	460,02				
	Fofo Ø 500 mm	1.622,00	1.542,63	95,11%	79,37	2,63				
Fofo Ø 600 mm	69,00	57,11	82,77%	11,89	-2,89					
Método Não Destrutivo - Ø 600 mm	27,00	0,00	0,00%	27,00	0,00					
<b>Total do Contrato</b>	<b>4.801,00</b>	<b>4.600,41</b>	<b>95,82%</b>	<b>200,59</b>	<b>464,70</b>			242.429,14	1.571.102,36	
08.805/99	Prosanear Pedra Sobre Pedra									
	Rede de Distribuição de Água	11.978,20	11.341,85	94,69%	636,35	3.282,25				
	Rede Coletora de Esgoto	13.480,79	10.640,00	78,93%	2.840,79	1.194,95				
	Rede de Drenagem	1.899,30	1.593,36	84,34%	295,94	64,66				
	Ligações Domiciliares de Água	2.179,00	2.393,00	109,82%	-214,00	518,00				
	Ligações Domiciliares de Esgoto	2.459,00	2.086,00	84,83%	373,00	340,00				
<b>Total do Contrato:</b>	<b>27.348,29</b>	<b>23.575,21</b>	<b>86,20%</b>	<b>3.773,08</b>	<b>4.541,86</b>			483.430,39	2.907.209,26	
	Rede (M) 1 marcação IBM	4.638,00	4.479,00	96,57%	159,00	858,00				
9.629/00	R.A. Capuava - Embu									
	Rede / Ligações									
	PVC Rígido Ø 75 mm	2.541,00	5.035,30	198,16%	-2.494,30	5.035,30				
	Fofo Ø 75 mm	432,00	0,00	0,00%	432,00	0,00				
	Fofo Ø 150 mm	537,00	601,15	111,95%	-64,15	601,15				
	Fofo Ø 200 mm	4.275,00	4.457,05	104,26%	-182,05	4.457,05				
	PEAD e Ferro Galvanizado	750,00	834,50	111,27%	-84,50	834,50				
Ligações Domiciliares	150,00	135,00	90,00%	15,00	135,00					
<b>Total do Contrato</b>	<b>8.535,00</b>	<b>10.928,00</b>	<b>128,04%</b>	<b>-2.393,00</b>	<b>10.928,00</b>			441.926,12	453.701,41	
	Rede (M) 1 marcação IBM	150,00	135,00	90,00%	15,00	135,00				
13.031/03	Travessia sob a Rod. BR-116 em Embu									
	Concreto Ø 1.800 mm	55,50	0,00	0,00%	55,50	0,00				
<b>Total do Contrato</b>	<b>55,50</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>55,50</b>	<b>0,00</b>			0,00	659.502,70	
16.522/03	Travessia Aérea Adutora Capela II									
	Aço Soldado ø 32"	111,35	111,35	100,00%	0,00	111,35				
<b>Total do Contrato</b>	<b>111,35</b>	<b>111,35</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>111,35</b>			266.666,61	266.666,66	
28.618/03	Assent. e Interligação Faixa Petrobrás									
	Fofo Ø 500 mm	12,00	0,00	0,00%	12,00	0,00				
	PEAD Ø 500 mm	60,00	0,00	0,00%	60,00	0,00				
<b>Total do Contrato</b>	<b>72,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>72,00</b>	<b>0,00</b>			39.730,82	258.144,00	
<b>Total da Unidade Sul:</b>	Rede (M) Ligações (M)	<b>183.144,54</b>	<b>187.565,56</b>	<b>102,43%</b>	<b>4.579,02</b>	<b>135.248,19</b>			5.246.490,50	11.806.264,87



O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DO ARQUIVO DE ACERVO TÉCNICO DE DATA 22/10/07 Nº 270-12572-908  
 SÃO PAULO, 22 10 07

**TABELÃO DE NOTAS**  
 UMA REDE PRENSAS, 133 - SÃO PAULO  
 AUTORIZADO A RECEBER E COPIA REPROGRAFICA  
 ENTREGADA NESTAS NOTAS CONFORME ORIGINAL  
 A SEM APRESENTAÇÃO DO QUE FOU PE.

S.P. 13 SET 2018  
 ANA SUSETE MORE SOARES  
 ESCRIVENTE AUTORIZADA  
 Colégio Notarial do Brasil



**ANEXO DO ATESTADO**  
**Nº T-10865 / 2006**  
**DE 18 / 10 / 2006**  
**FOLHA 13 / 26**

4537A

**Engº Nelson Ferreira Junior**  
**CREA - 0600745640**

**SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - DIRETORIA METROPOLITANA DE DISTRIBUIÇÃO (M)**  
**QUANTITATIVO DE REDES E LIGAÇÕES**

\* Atualizado em: 04/09/06

Contrato	Descrição	Quant. Orig. (M)	Medido Acumulado (M)	Porcentagem em Medida	Saldo (M)	Parcela Gerenciada no Período de 01/09/02 a 04/09/06		Valor do Contrato ao P. (R\$)
						Quantidade	Valor (R\$)	

**TABELA 6 - EMPREENDIMENTOS SOB GERENCIAMENTO**

OBRAS CEP								
09.559/04-F1	E.E.A. e R.D. Setor CR-2 - Itaquaquetuba							
	poço Ø 300 mm	3.374,00	0,00	0,00%	3.374,00	0,00		
	poço Ø 400 mm	5.270,00	0,00	0,00%	5.270,00	0,00		
	poço Ø 500 mm	4.971,00	0,00	0,00%	4.971,00	0,00		
	poço Ø 600 mm	285,00	0,00	0,00%	285,00	0,00		
	<b>Total do Contrato</b>	<b>13.900,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>13.900,00</b>	<b>0,00</b>		<b>4.908.357,77</b>
09.559/04-F2	Adut., Reserv. e Redes CR-4 - Itaquaquetuba							
	poço Ø 500 mm	4.938,00	0,00	0,00%	4.938,00	0,00		
	poço Ø 600 mm	590,53	0,00	0,00%	590,53	0,00		
	Aço Ø 28"	3.278,00	2.223,97	67,85%	1.054,03	2.223,97	3.819.176,41	
	Aço Ø 32"	1.121,00	0,00	0,00%	1.121,00	0,00		
	<b>Total do Contrato</b>	<b>10.327,53</b>	<b>2.223,97</b>	<b>21,53%</b>	<b>8.103,56</b>	<b>2.223,97</b>		<b>8.732.720,81</b>
09.559/04-F3	Reservatório de Jandira							
	Implantação do Reservatório de concreto pretendido V = 2.000 m³						1.289.561,68	1.585.816,20
	<b>Total do Contrato</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
09.559/04-F4	Ampliação da E.E.A. Carapicuíba							
	Obras de Ampliação da E.E.A. Carapicuíba						0,00	1.392.375,00
	<b>Total do Contrato</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
09.559/04-F5	Reserv. e Adutora Franco da Rocha-Fco. Morato							
	Aço Ø 32"	6.590,00	6.469,39	98,17%	120,61	6.469,39	19.976.499,16	22.066.888,80
	<b>Total do Contrato</b>	<b>6.590,00</b>	<b>6.469,39</b>	<b>98,17%</b>	<b>120,61</b>	<b>6.469,39</b>		
09.559/04-F6	Adutora Caieiras-Franco da Rocha							
	Aço Ø 32"	5.659,00	5.406,15	95,53%	252,85	5.406,15	13.766.803,91	14.697.813,20
	<b>Total do Contrato</b>	<b>5.659,00</b>	<b>5.406,15</b>	<b>95,53%</b>	<b>252,85</b>	<b>5.406,15</b>		
09.585/04-F1	Adução e Reservação Parque Anhanguera							
	Aço Ø 28"	6.010,00	5.389,25	89,67%	620,75	5.389,25		
	Método Não Destrutivo Travessia sob Av. Raimundo Pereira de Magalhães	44,49	22,69	51,00%	21,80	22,69		
	Travessia sob Estrada de Talpas	36,64	36,64	100,00%	0,00	36,64		
	Travessia sob Rodovia dos Bandeirantes	121,71	54,77	45,00%	66,94	54,77		
	<b>Total do Contrato</b>	<b>6.299,39</b>	<b>5.581,25</b>	<b>88,60%</b>	<b>718,14</b>	<b>5.581,25</b>		<b>15.292.367,76</b>
09.585/04-F2	E.E.A.T. e Adutora Zona Alta - Sapopemba							
	Aço Ø 32"	1.042,00	525,00	50,38%	517,00	525,00	1.304.593,78	6.906.822,26
	<b>Total do Contrato</b>	<b>1.042,00</b>	<b>525,00</b>	<b>50,38%</b>	<b>517,00</b>	<b>525,00</b>		
09.585/04-F3	R.P. Setor Jabaquara - Trechos 1,2,3,4 e 5							
	poço Ø 200 mm	246,00	0,00	0,00%	246,00	0,00		
	poço Ø 300 mm	230,00	0,00	0,00%	230,00	0,00		
	poço Ø 400 mm	2.032,00	0,00	0,00%	2.032,00	0,00		
	poço Ø 500 mm	350,00	0,00	0,00%	350,00	0,00		
	<b>Total do Contrato</b>	<b>3.978,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>3.978,00</b>	<b>0,00</b>		<b>1.712.824,00</b>
09.585/04-F4	R.P. Setor Vila Alpina							
	poço Ø 75 mm	132,00	0,00	0,00%	132,00	0,00		
	poço Ø 150 mm	12,00	0,00	0,00%	12,00	0,00		
	poço Ø 300 mm	316,00	343,89	108,83%	-27,89	343,89	747.556,25	
	poço Ø 400 mm	807,00	613,48	76,02%	193,52	613,48		
	<b>Total do Contrato</b>	<b>3.127,00</b>	<b>2.200,48</b>	<b>70,37%</b>	<b>926,52</b>	<b>2.200,48</b>		<b>1.551.573,55</b>
<b>Total Obras CEP:</b>		<b>56.922,92</b>	<b>22.406,24</b>	<b>39,36%</b>	<b>34.516,68</b>	<b>22.406,24</b>	<b>66.186.558,88</b>	<b>81.862.367,09</b>
<b>Total Obras</b>		<b>530.505,87</b>	<b>399.109,35</b>	<b>75,17%</b>	<b>131.396,52</b>	<b>317.845,81</b>	<b>401.457.090,19</b>	<b>187.801.689,32</b>

**5º ADELDO DE NOTAS**  
 Rua São Pedro, 131 - São Paulo  
 AUTORIZADO A RECEBER NOTAS COM REPRODUÇÃO  
 BASTANTE NESTAS NOTAS COMFORME ORIGINAL  
 A MIN. APRESENTADO. DO QUE DOU RE.

S.P. 13 SET 2008

NOTARIAL  
 SOARES  
 AUTORIZADA  
 DE AUTENTICAÇÃO



O PRESENTE DOCUMENTO  
 INTEGRANTE DA  
 ACERVO TÉCNICO  
 Nº 520-12512  
 SÃO PAULO, 10 07

CONTRATO Nº 6.869/00

TABELA 7

Resumo das quantidades de redes e ligações gerenciadas pelo consórcio GSA

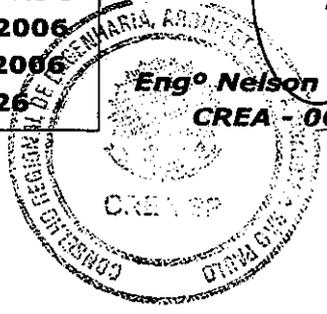
Quantidades medidas até 04/09/2006

Unidade de Negócio	Redes de Água e Adutoras - Método Convencional (M)	Redes de Água e Adutoras - Método Não Destrutivo (M)	Redes de Esgoto (M)	Redes de Drenagem (M)	Ligações de Água (Un)	Ligações de Esgoto (Un)
Centro	23.197,87	560,49	0,00	0,00	0,00	0,00
Norte	29.677,07	59,96	3.505,88	387,45	533,00	454,00
Sul	133.985,49	0,00	1.194,95	64,66	7.551,00	340,00
Leste	42.370,40	0,00	2.718,67	343,90	2.050,00	457,00
Oeste	39.623,70	0,00	13.545,18	2.203,90	2.047,00	2.279,00
Obras CEF	22.214,24	192,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Total</b>	<b>291.068,77</b>	<b>812,45</b>	<b>20.964,68</b>	<b>2.999,91</b>	<b>12.181,00</b>	<b>3.530,00</b>

TABELÃO DE NOTAS  
UMA REPO PRETAS 131 - SÃO PAULO  
MANTENDO A PRESENTE COPIA REPRODUZIDA  
ENTRADA NESTAS NOTAS, CONFORME ORIGINAL  
A MANEIRA APRESENTADO, DO QUE DOU FE.

S.P. 13 SET 2018

ANEXO DO ATESTADO  
Nº T- 10865 / 2006  
DE 16 / 10 / 2006  
FLS 14 / 26



O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA ARQUIVAÇÃO DO ACERVO TÉCNICO E DEVE SER MANTIDA DATA 16/10/2006  
SÃO PAULO 22 10 07

Engº Nelson Ferreira Junior  
CREA - 0600745640

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 Edital nº 439/06



companhia de saneamento básico do estado de são paulo - **sabesp**

**CONTRATO Nº 6.869/00**

**TABELA 8**

**Valor dos Empreendimentos Gerenciados até 04/09/2006**

Unidade de Negócio	Valor (R\$)	Medido Mês (R\$)	Medido Acumulado (R\$)	Saldo (R\$)	% Medida	Observação
Centro	26.337.997,62	62.149,78	21.668.813,77	4.669.183,85	82,27%	valor histórico
Norte	19.770.775,08	7.542,04	14.743.775,17	5.026.999,91	74,57%	valor histórico
Sul	11.500.264,97	39.730,82	10.214.453,72	1.285.811,25	88,82%	valor histórico
Leste	8.005.677,35	0,00	6.689.429,57	1.316.247,78	83,56%	valor histórico
Oeste	20.936.470,06	264.028,98	14.052.519,65	6.883.950,41	67,12%	valor histórico
Obras CEF	81.862.967,09	2.368.117,86	56.196.558,95	25.666.408,14	68,65%	valor histórico
<b>Total</b>	<b>168.414.152,17</b>	<b>2.741.569,48</b>	<b>123.565.550,83</b>	<b>44.848.601,34</b>	<b>73,37%</b>	<b>valor histórico</b>

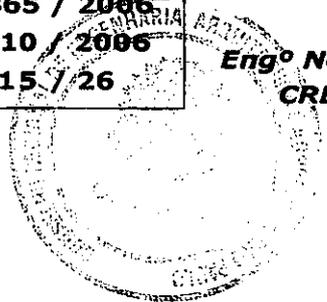
**ANEXO DO ATESTADO**  
 Nº T- 10865 / 2006  
 DE 18 / 10 / 2006  
 FLS 15 / 26

Engº Nelson Ferreira Junior  
 CREA - 0600745640

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB Nº SLC-12512

SÃO PAULO, 22/10/07  
 ELIZARRUDA NOVAES GRES - SECCIONAL CENTRO

ATA SUSCRITA EN LA ESCALA DE 13 SET  
 A UN APRESANTADO DO C.E.T.  
 ANEXO DO ATESTADO DE NOTAS  
 Nº T- 10865 / 2006  
 DE 18 / 10 / 2006  
 FLS 15 / 26



**CONTRATO Nº 6.869/00**

**TABELA 9**

**Contratos de Obras Sob Gerenciamento do GSA**

**Posição das Obras/Contratos até 04/09/2006**

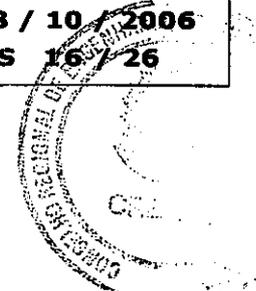
Contrato	U.N.	Empresa	Objeto	Início Término Término Atual	Valor Total (R\$)	Status
01.532/04	MC	Aliter	Travessia sob a Av. Salim Farah Maluf	2/2/2005	280.000,00	Concluída
				1/6/2005		
				1/6/2005		
01.909/00	MC	H. Guedes	Obras de Rede Primária no Setor Jabaquara - Trecho 6	25/9/2000	998.995,38	Concluída
				22/6/2001		
				22/6/2001		
01.912/00	MC	H. Guedes	Obras de Rede Primária de Distribuição de Água no Setor Mombaça	26/9/2000	2.792.578,65	Concluída
				20/3/2002		
				15/4/2004		
01.919/00	MC	Araguaia	R. P. Distribuição de Água - Setor Vila Mariana - Trechos 2, 3, 4 e 8	15/2/2001	2.928.204,63	Concluída
				10/2/2002		
				15/6/2003		
04.520/00	MC	H. Guedes	Obras de Rede Primária de Distribuição de Água no Setor Vila Formosa	25/9/2000	2.851.707,49	Concluída
				19/3/2002		
				8/2/2004		
04.522/00	MC	H. Guedes	Obras de Remanejamento de Trechos da Adutora Jabaquara/Sacomã	23/10/2000	999.805,33	Rescindido
				20/6/2001		
				17/12/2001		
06.087/03	MC	CTL	Redes Secundárias Setor Mombaça	1/9/2003	186.447,02	Concluída
				29/1/2004		
				13/2/2004		
06.103/03	MC	CTL	Rede Distribuição Recanto Verde do Sol	15/12/2003	667.317,12	Concluída
				12/6/2004		
				5/7/2004		
07.471/03	MC	Saenge	Remanejamento Sub-adutora Sapopemba	17/9/2003	392.925,07	Concluída
				14/2/2004		
				14/2/2004		

**ANEXO DO ATESTADO**  
**Nº T- 10865 / 2006**  
**DE 18 / 10 / 2006**  
**FLS 16 / 26**

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA.  
 Nº 012572  
 02/10/07  
**Engº Nelson Ferreira Junior**  
**CREA - 0600745640**

ELZA APRESENTA  
 GRES. 2006/07/07

**IMPEDIMENTO DE NOTAS**  
 LICENÇA A RESERVA COM RESPONSABILIDADE  
 A SER APRESENTADO DO QUE DOU PE.  
 3 SET 2016  
 TNA SUSPENSE NOBRE SA  
 ESCAFENTE AUTO  
 COLÉGIO N.º  
 do Brasil  
 CNB

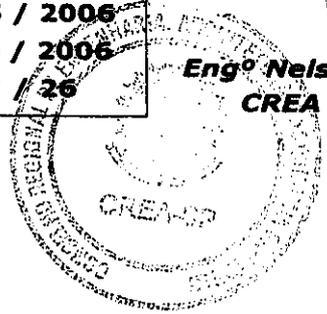


10.817/03	MC	RGM	Remanejamento Sub-adutora Vila Alpina	1/9/2003	848.271,10	Concluída
				28/5/2004		
				27/7/2004		
12.377/00	MC	Geva	Remanejamento de trecho da sub-adutora de água tratada Moóca/Penha	9/4/2001	359.219,23	Concluída
				7/8/2001		
				30/11/2002		
15.532/05	MC	CTL	R.P. Setor Mombaca - Trechos 8B e 9	8/5/2006	487.511,72	Andamento
				3/11/2006		
				3/11/2006		
16.399/01	MC	Condor	Reservatório Água Branca	4/11/2002	2.147.300,00	Concluída
				2/5/2004		
				22/4/2005		
18.345/00	MC	Parâmetro	Implantação da EEA Vila Formosa - Zona Alta	2/7/2001	457.145,70	Concluída
				29/11/2001		
				27/2/2002		
25.122/02	MC	A. Clark	Reforço de Rede Sacomã - ZB	21/7/2003	145.752,60	Concluída
				19/9/2003		
				19/9/2003		
29.147/01	MC	CTL	R.P. Setor Brooklin	1/9/2003	2.317.098,28	Rescindida
				26/8/2004		
				24/11/2004		
32.926/02	MC	JV	Booster Jardim Itália	4/2/2004	150.214,02	Concluída
				3/6/2004		
				1/10/2004		
34.600/03	MC	M. Tabet	Travessia sob a Av. Sena Madureira	1/12/2004	134.620,00	Concluída
				1/3/2005		
				12/6/2005		
66.610/97	MC	Buzolin	Implantação do Reservatório Sacomã - ZM	19/1/1998	1.759.115,84	Concluída
				14/1/1999		
				8/9/2002		
66.673/96	MC	Alpha	Obras do Sistema de Abastecimento de Água Consolação - Redes de distrib. 1 e 2 e Interligação dos reservatórios às Redes.	1/8/1997	5.433.768,44	Concluída
				27/7/1998		
				25/11/2001		
<b>TOTAL MC (VALOR HISTÓRICO)</b>					<b>26.337.997,62</b>	

**ANEXO DO ATESTADO**  
 Nº T- 10865 / 2006  
 DE 18 / 10 / 2006  
 FLS 17 / 26

Engº Nelson Ferreira Junior  
 CREA - 0600745640

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA DO LICITANTE Nº 520.12512 SOB Nº 22/10/07



ELZA AVILA  
 3985-4000

SP. 13 SET 2006

ATA BUBETE NOMBRE S...  
 AUTORIZADO A RECEBER...  
 A NIM APRESENTADO, DO QUE NÃO...

R\$ 3,00

do Bras

companhia de saneamento básico do estado de são paulo

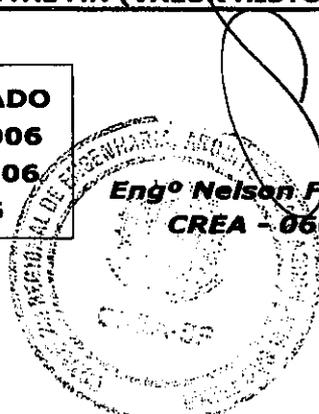
COMPANHIA DE SANEAMENTO BÁSICO DO ESTADO DE SÃO PAULO  
FOLHA 4542



Contrato	U.N.	Empresa	Objeto	Início Término Término Atual	Valor Total (R\$)	Status
01.851/98	MN	Stemag	Mairiporã - Barragem, ETA, Adutora de Água Bruta e Tratada, Reservatório (Terra Preta).	14/9/1998	2.414.008,85	Concluída
				13/3/1999		
				5/3/2004		
05.317/01	MN	Amafi	Sistema de Reservação e Distribuição - Terra Preta	1/10/2001	2.742.528,89	Concluída
				30/3/2002		
				22/4/2003		
11.424/99	MN	Ecopav	Anél Primário do Setor Abastecimento Jaraguá	19/4/2001	1.949.848,66	Rescindida
				16/10/2001		
				13/6/2002		
13.478/02	MN	A. Clark	Prosanear Beija Flor	22/9/2003	135.626,32	Concluída
				20/3/2004		
				20/3/2004		
13.089/05	MN	Scoam	Prosanear Riacho Doce	24/10/2005	494.985,35	Andamento
				23/10/2006		
				23/10/2006		
13.813/02	MN	Saenge	Prosanear Jd. Brasília e Riacho Doce	16/7/2003	918.846,22	Concluída
				11/2/2004		
				8/9/2004		
13.830/02	MN	Ecol	Prosanear Perus	16/7/2003	328.562,38	Concluída
				11/2/2004		
				11/2/2004		
17.981/02	MN	Crisciuma	Prosanear Beco do Abraço		192.227,94	A Iniciar
17.989/02	MN	Etesco	Prosanear Leticia Cini e Bruna Galea	22/9/2003	797.789,02	Concluída
				19/4/2004		
				2/9/2004		
17.996/02	MN	Crisciuma	Prosanear Gato Preto	19/7/2004	409.550,91	Concluída
				13/2/2005		
				29/7/2005		
18.822/05	MN	Scoam	Prosanear Rincão I e II	16/11/2005	366.155,70	Andamento
				10/11/2006		
				10/11/2006		
20.968/03	MN	Cavig	Pró-Saneamento Gato Preto II	5/4/2004	124.686,91	Concluída
				4/7/2004		
				4/7/2004		
21.978/03	MN	Saenge	Reservatórios de Bragança Paulista	13/12/2004	3.067.467,45	Andamento
				8/12/2005		
				9/11/2006		
25.542/03	MN	Saenge	Adutora de Bragança Paulista	4/10/2004	3.739.992,38	Concluída
				1/6/2005		
				19/9/2005		
32.885/02	MN	Saenge	Anél Primário Jaraguá	24/3/2003	2.088.498,10	Concluída
				20/10/2003		
				18/11/2003		
<b>TOTAL MN (VALOR HISTÓRICO)</b>					<b>19.770.775,08</b>	

TABELÃO DE NOTAS  
RUA REGO PRETAS, 133 - SÃO PAULO  
ALUGANDO A PRESENTE COPIA REPROGRAFICA  
ENTRADA NESTAS NOTAS, CONFORME ORIGINAL  
A LEM APRESENTADO, DO QUE DOU P.S.

**ANEXO DO ATESTADO**  
**Nº T- 10865 / 2006**  
**DE 18 / 10 / 2006**  
**FLS 18 / 26**



O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ARQUIVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA DO CREA SOB Nº 570-12512  
22/10/07  
ELZA ARAÚJO DE MOURA  
GERENTE

S.P. 13 SET 2018

133340  
1. AUT.

A SUSSETE NOBRE SOARES  
ESCREVENTE AUTORIZADA





**companhia de saneamento básico do estado de são paulo**

**sabesp**

Contrato	U.N.	Empresa	Objeto	Início Término Término Atual	Valor Total (R\$)	Status
05.767/00	MS	Saenge	Redes de Água e Ligações Domiciliares de Água avulsas e sucessivas - Plano Emergencial	8/1/2001	5.383.938,58	Concluída
				8/1/2003		
				8/5/2003		
06.494/98	MS	H.Guedes	Melhoria no Abastecimento de Água no Setor Americanópolis	9/8/1999	1.571.102,36	Concluída
				7/12/1999		
				30/4/2002		
08.805/99	MS	Geva	Prosanear Pedra Sobre Pedra	3/7/2000	2.907.209,26	Concluída
				3/7/2001		
				27/8/2002		
09.629/00	MS	Construtami	Rede de Distribuição de Água no bairro Capuava - Embú das Artes	9/3/2001	453.701,41	Concluída
				1/11/2001		
				19/12/2001		
13.031/03	MS	CTL	Travessia sob a Rodovia BR 116 em Embu		659.502,70	A Iniciar
16.522/03	MS	Saenge	Travessia Aérea Adutora Capela II	1/4/2005	266.666,66	Concluída
				30/7/2005		
				28/10/2005		
28.618/03	MS	Araguaia	Assent. e Interligação Faixa da Petrobrás	19/6/2006	258.144,00	Andamento
				16/10/2006		
				20/11/2006		
<b>TOTAL MS (VALOR HISTÓRICO)</b>					<b>11.500.264,97</b>	

**TADELIÃO DE NOTAS**  
 RUA REGO PRESTAS, 133 - SÃO PAULO  
 AUTENTICADO A PRESENTE: CÓPIA REPROGRÁFICA  
 ENTREGADA NESTAS NOTAS, CONFORME ORIGINAL  
 A MIM APRESENTADO, DO QUE DOU FÉ.

S.P. 13 SET 2018

R\$ 3,50  
1 AUT.



O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA/SP SOB Nº 02022542

SÃO PAULO, 22/10/09

ELZA ARRUDA JUNIOR  
 GRE - SECRETARIA GERAL

**ANEXO DO ATESTADO**  
 Nº T- 10865 / 2006  
 DE 18 / 10 / 2006  
 FLS 19 / 26

**Engº Nelson Ferreira Junior**  
 CREA - 0600745640

**companhia de saneamento básico do estado de são paulo**

**sabesp**

Contrato	U.N.	Empresa	Objeto	Início Término Término Atual	Valor Total (R\$)	Status
01.148/98A	ML	Somar	Nova Robrú - Programa Prosanear	16/11/1999	1.012.577,43	Concluída
				13/7/2000		
				15/5/2001		
01.153/98A	ML	Artec	Vila Dânia e Dona Lola - Programa Prosanear	15/11/1999	482.749,92	Concluída
				12/7/2000		
				29/6/2001		
03.611/02	ML	Sarima	E.E.A. Penha	1/9/2003	799.291,00	Rescindida
				28/2/2004		
				19/8/2004		
04.554/01	ML	A. Euro Brasil	Edifício Itaim Paulista	15/1/2002	249.665,82	Concluída
				15/5/2002		
04.555/01	ML	Stemag	Edifício Arthur Alvim	10/9/2001	227.000,00	Concluída
				8/1/2002		
				8/4/2002		
07.095/02	ML	Parâmetro	Rede de Distribuição Mogi das Cruzes	7/10/2002	668.809,89	Concluída
				5/4/2003		
				4/7/2003		
10.265/01	ML	RGM	Interligação Adutoras Setor Cangaíba	13/2/2003	921.854,31	Concluída
				12/8/2003		
				3/3/2004		
10.503/01	ML	A. Clarck	Edifício Operacional Penha	22/10/2001	689.282,60	Concluída
				19/2/2002		
				20/4/2002		
13.024/01	ML	Geva	Prosanear Jd. Jaraguá e Jd. Etelvina-B	26/11/2001	864.700,00	Concluída
				21/11/2002		
				21/11/2002		
22.454/02-B	ML	Amafi	Remanejamento Adutora Anel Viário Santa Isabel		633.923,00	A Iniciar
72.552/96	ML	Condor	Reservatório Circular Guaianazes	7/8/1997	1.117.238,62	Concluída
				6/8/1998		
				20/8/2001		
72.580/97	ML	Reluc	Implantação de Adutora Rua Caquito/Penha	5/3/2001	338.584,76	Concluída
				4/5/2001		
				4/5/2001		
<b>TOTAL ML (VALOR HISTÓRICO)</b>					<b>8.005.677,35</b>	

**ANEXO DO ATESTADO**  
**Nº T- 10865 / 2006**  
**DE 18 / 10 / 2006**  
**FLS 20 / 26**

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO COMISSÃO DE LICITAÇÃO Nº 12.512/2017 SÃO PAULO, 22/10/17

**Engº Nelson Ferreira Junior**  
**CREA - 0600745640**

**FAZELIANO DE NOTAS**  
 RUA PÉREIRA PRESTAS, 133 - SÃO PAULO  
 AUTENTICO A PRESENTE COPIA REPROGRAFICA  
 ENTREGADA NESTAS NOTAS, CONFORME ORIGINAL  
 A MIM APRESENTADO, DO QUE DOU FE.

S.P. 13 SET 2018

**SUETE NOBRE SOARES**  
**ESCRIVENTE AUTORIZADA**

Comissão de Licitação do Estado de São Paulo

Comissão de Licitação do Estado de São Paulo

CONFESSÃO DE RECEBIMENTO  
 Nº 4545 A



**companhia de saneamento básico do estado de são paulo**

**sabesp**

Contrato	U.N.	Empresa	Objeto	Início	Valor Total (R\$)	Status
				Término		
880/99	MO	Elevação	Barueri - EEAT Tamboré	18/9/2000	1.760.830,20	Concluída
				16/4/2001		
				14/9/2002		
884/99	MO	Saenge	Barueri - Melhoria no Sistema de Distribuição de Água no setor Tamboré	23/10/2000	1.158.865,60	Concluída
				21/4/2001		
				30/6/2001		
05.187/02	MO	Gomes Lourenço	Prosanear Carapicuíba II	3/2/2003	1.791.035,17	Concluída
				27/7/2004		
				24/12/2004		
07.273/98	MO	Berton	R. A. Atalaia	11/7/2000	1.612.962,00	Devolvida à Sabesp
				7/1/2001		
				23/12/2001		
08.704/00	MO	Construtami	R. A. Granja Viana	10/7/2001	954.025,00	Concluída
				29/8/2003		
				29/8/2003		
09.937/01	MO	Geva	Prosanear Taboão da Serra	4/2/2002	1.422.030,71	Concluída
				29/7/2003		
				29/7/2003		
12.391/01	MO	JV	R.P. Tamboré - 2ª Etapa	17/3/2003	2.390.422,50	Concluída
				13/9/2003		
				10/4/2004		
13.561/99	MO	Somar	Prosanear Carapicuíba	2/10/2000	995.704,63	Concluída
				26/3/2002		
				20/1/2003		
15.167/00	MO	H. Guedes	R. A. Morumbi	17/9/2001	3.197.000,00	Rescindida
				15/1/2002		
				12/10/2002		
17.146/01	MO	Parâmetro	Prosanear Jandira	26/11/2001	1.422.940,13	Concluída
				20/5/2003		
				20/5/2003		
19.050/03	MO	Amafi	Booster Salvador	8/12/2003	726.548,00	Concluída
				6/4/2004		
				12/5/2004		
19.903/02	MO	Solotrat	Prosanear Contensão Itapevi II	16/7/2003	127.739,00	Concluída
				14/10/2003		
				14/10/2003		
22.039/00	MO	Somar	Prosanear Contensão Itapevi	11/7/2001	387.000,00	Concluída
				9/10/2001		
				8/12/2001		
25.732/05	MO	Tejofran	Estação Elevatória de Mutinga	27/3/2006	1.415.223,97	Andamento
				22/9/2006		
				22/9/2006		
33.382/05	MO	Habipar	Prosanear Parque Vera Cruz	4/7/2006	612.282,25	Andamento
				28/6/2007		
				28/6/2007		
44.230/04.A	MO	Complexa	Prosanear Jardim Comunitário	5/12/2005	961.860,90	Andamento
				4/12/2006		
				4/12/2006		
<b>TOTAL MO (VALOR HISTÓRICO)</b>					<b>20.936.470,06</b>	

**2º PAGELIÃO DE NOTAS**  
 EM REGO PRESTAS, 133 - SÃO PAULO  
 AUTORIZADO A PRESENTAR COPIA REPROGRÁFICA  
 ENTRADA NESTAS NOTAS, CONFORME ORIGINAL  
 A MM APRESENTADO, DE QUE DOU PR

**ANEXO DO ATESTADO**  
 Nº T- 10865 / 2006  
 DE 18 / 10 / 2006  
 FLS 21 / 26

S.P. 13 SET 2018  
 REG. 338  
 1 AUT.



O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO SEARP SOB Nº 570-12512  
 SÃO PAULO, 22/10/07  
**Engº Nelson Ferreira Junior**  
 CREA - 0600745640  
 ELZA AKRIBIA NOVAES  
 GRES - SECCIONAL CENTRO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO Nº 4546



**companhia de saneamento básico do estado de são paulo**

Contrato	U.N.	Empresa	Objeto	Início Término Término Atual	Valor Total (R\$)	Status
09.559/04-F1	ML	Saenge	Estação Elevatória e Redes de Distribuição do Setor CR-2 - Itaquaquecetuba	3/7/2006	4.908.357,77	Andamento
				27/6/2007		
				27/6/2007		
09.559/04-F2	ML	Saenge	Adutora, Reservatório e Redes do Setor CR-4 - Itaquaquecetuba	1/8/2006	8.732.720,81	Andamento
				27/5/2007		
				27/5/2007		
09.559/04-F3	MO	Saenge	Reservatório de Jandira	1/7/2005	1.585.816,20	Andamento
				27/12/2005		
				27/12/2005		
09.559/04-F4	MO	Saenge	Ampliação da E.E.A. Carapicuíba	1/7/2005	1.392.375,00	Contrato em Andamento - Frente a Iniciar
				27/12/2005		
				27/12/2005		
09.559/04-F5	MN	Saenge	Reservatórios em Aço e Adutora Franco da Rocha - Francisco Morato	11/4/2005	22.066.888,80	Andamento
				5/4/2006		
				5/4/2006		
09.559/04-F6	MN	Saenge	Adutora Caieiras - Franco da Rocha	2/1/2006	14.697.813,20	Andamento
				27/12/2006		
				27/12/2006		
09.585/04-F1	MN	Saenge	Sistema de Adução e Reservação do Setor Parque Anhanguera	11/4/2005	18.307.775,50	Andamento
				2/10/2006		
				2/10/2006		
09.585/04-F2	MC	Saenge	E.E.A.T. e Adutora Zona Alta - Setor Sapopemba	3/10/2005	6.906.822,26	Andamento
				29/6/2006		
				29/6/2006		
09.585/04-F3	MC	Saenge	Redes Primárias de Distribuição do Setor Jabaquara - Trechos 1,2,3,4 e 5	1/1/2007	1.712.824,00	Contrato em Andamento - Frente a Iniciar
				26/12/2007		
				26/12/2007		
09.585/04-F4	MC	Saenge	Redes Primárias Setor Vila Alpina	1/1/2006	1.551.573,55	Andamento
				27/9/2006		
				27/9/2006		
<b>TOTAL OBRAS DA CEF (VALOR HISTÓRICO)</b>					<b>81.862.967,09</b>	

**TABELÃO DE NOTAS**  
 Rua Fogo de Fátima, 133 - São Paulo  
 AUTENTICADO A PRESERTE. COPIA REPROGRÁFICA  
 ENTRADA NESTAS NOTAS, CONFORME ORIGINAL  
 A MM APRESENTADO, DO QUE DOU PÉ.

**ANEXO DO ATESTADO**  
 Nº T- 10865 / 2006  
 DE 18 / 10 / 2006  
 FLS 22 / 26

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE APROVAÇÃO TÉCNICA EFETUADA NESTA DATA POR Nº 020-12512-02 SOB Nº 22.10.02

SÃO PAULO, 22/10/2006

**Engº Nelson Ferreira Junior**  
 CREA - 0600745640

ARQUIVADO EM  
 GRES - SECCIONAMENTO

S.P. 13 SET 2018

SETE NOBRE COARES  
 SERVIÇOS DE CONTABILIDADE E GESTÃO  
 Rua do Comércio, 100 - São Paulo

**Engº Nelson Ferreira Junior**  
**CREA - 0600745640**

**TABELA 10.1**

**Gerenciamento de Obras de Água - Diretoria Metropolitana de Distribuição (M) - Prazo: 1825 dias - Início: 21/03/2001 - Término: 04/08/2006 - Valor: R\$ 9.754.384,01**

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO	PREVISTO		ACUMULADO ANTERIOR		MEDICÃO ATUAL		ACUMULADO ATUAL		SALDO	
				QUANT.	VALOR	QUANT.	VALOR	QUANT.	VALOR	QUANT.	VALOR	QUANT.	VALOR
01010000-3	RECURSOS HUMANOS - HONORÁRIOS DIRETOS												
01010001-5	COORDENADOR	H	140,00	6.048,00	846.720,00	9.899,75	1.385.965,00	16,00	2.240,00	9.915,75	1.388.205,00	(3.867,75)	(541.485,00)
01010002-7	ENGENHEIRO SENIOR	H	94,00	12.098,00	1.137.024,00	13.688,25	1.288.695,50	-	-	13.688,25	1.288.695,50	(1.592,25)	(149.871,50)
01010003-9	ENGENHEIRO PLENO	H	64,00	24.192,00	1.548.288,00	44.567,25	2.852.304,00	-	-	44.567,25	2.852.304,00	(20.375,25)	(1.304.016,00)
01010004-0	ENGENHEIRO JUNIOR	H	40,00	24.192,00	967.680,00	10.755,75	430.230,00	-	-	10.755,75	430.230,00	13.436,25	537.450,00
01010005-2	TECNICO DE NÍVEL MÉDIO	H	18,00	123.984,00	2.208.102,40	82.390,00	1.532.454,00	-	-	82.390,00	1.532.454,00	41.594,00	773.848,40
01010006-4	TOPOGRAFO PLENO	H	23,00	12.098,00	278.208,00	16.703,25	384.174,75	34,00	782,00	16.737,25	384.956,75	(4.841,25)	(108.748,75)
01010007-6	AUXILIAR DE TOPOGRAFIA	H	8,00	24.192,00	193.536,00	29.183,75	233.470,00	68,00	544,00	29.251,75	234.014,00	(5.059,75)	(40.478,00)
01010008-8	SECRETÁRIA	H	24,00	6.048,00	145.152,00	9.943,25	238.638,00	16,00	384,00	9.959,25	239.022,00	(3.911,25)	(93.870,00)
01010009-0	TÉCNICO DE SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS	H	16,00	6.048,00	98.768,00	6.203,00	99.248,00	-	-	6.203,00	99.248,00	(155,00)	(2.480,00)
01010010-6	PROGRAMADOR DE COMPUTADOR PLENO	H	26,00	6.048,00	157.248,00	5.548,75	144.267,50	16,00	416,00	5.564,75	144.683,50	483,25	12.584,50
01010011-8	DIGITADOR	H	14,00	6.048,00	84.672,00	5.332,25	74.851,50	-	-	5.332,25	74.851,50	715,75	10.020,50
01010012-0	DESENHISTA PROJETA	H	30,00	3.024,00	90.720,00	5.706,25	171.187,50	-	-	5.706,25	171.187,50	(2.682,25)	(80.467,50)
01010013-1	DESENHISTA TÉCNICO	H	20,00	3.024,00	60.480,00	228,50	4.570,00	-	-	228,50	4.570,00	2.795,50	55.910,00
01010014-3	AUXILIAR TÉCNICO	H	12,00	6.048,00	72.576,00	1.708,25	20.499,00	-	-	1.708,25	20.499,00	4.339,75	52.077,00
01010015-5	INSPECTOR DE INSTALAÇÕES PREDIAIS	H	15,00	30.240,00	453.600,00	-	-	-	-	-	-	30.240,00	453.600,00
<b>SUBTOTAL</b>					<b>8.436.774,40</b>		<b>8.858.354,75</b>		<b>4.366,00</b>		<b>8.862.720,75</b>		<b>(423.946,35)</b>
01020000-9	RECURSOS HUMANOS - HONORÁRIOS INDIRETOS												
01020001-0	CONSULTOR EXTERNO	H	85,00	1.248,00	106.080,00	1.382,00	117.470,00	-	-	1.382,00	117.470,00	(134,00)	(11.390,00)
<b>SUBTOTAL</b>					<b>106.080,00</b>		<b>117.470,00</b>		<b>-</b>		<b>117.470,00</b>		<b>(11.390,00)</b>
01030000-2	RECURSOS MATERIAIS												
01030001-6	ESCRITÓRIO DE APOIO (GERENCIAMENTO E FISCALIZAÇÃO DE OBRAS DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA)	MÊS	5.500,00	36,00	198.000,00	59,73	328.515,00	0,13	715,00	59,86	329.230,00	(23,86)	(131.230,00)
01030002-8	CÓPIA HELIOGRÁFICA TAM. A1	UN	2,40	48.180,00	118.032,00	6.304,00	15.129,60	-	-	6.304,00	15.129,60	42.876,00	102.902,40
01030003-0	CÓPIA XEROGRÁFICA TAM. A4	UN	0,07	84.073,50	5.885,15	78.992,00	5.529,44	-	-	78.992,00	5.529,44	5.081,50	355,71
01030004-1	FOTOGRAFIA	UN	0,57	23.538,00	13.416,86	7.790,00	4.440,30	-	-	7.790,00	4.440,30	15.748,00	8.976,36
01030005-3	ENCADERNAÇÃO	VOL	1,30	7.568,00	9.835,80	617,00	802,10	-	-	617,00	802,10	6.949,00	9.033,70
01030006-5	EQUIPAMENTO REPROGRÁFICO (A3/A4)	MÊS	1.360,00	36,00	48.960,00	33,00	44.880,00	0,13	176,80	33,13	45.056,80	2,87	3.903,20
01030007-7	VEÍCULO SEDAN (SEM MOTORISTA)	MÊS	1.700,00	432,00	734.400,00	749,14	1.273.538,00	-	-	749,14	1.273.538,00	(317,14)	(539.138,00)
01030008-9	TEODOLITO	MÊS	500,00	72,00	36.000,00	11,87	5.935,00	-	-	11,87	5.935,00	60,13	30.065,00
01030009-0	ESTAÇÃO TOTAL 5"	MÊS	1.250,00	36,00	45.000,00	-	-	-	-	-	-	36,00	45.000,00
<b>SUBTOTAL</b>					<b>1.209.529,61</b>		<b>1.678.769,44</b>		<b>891,80</b>		<b>1.679.661,24</b>		<b>(470.131,64)</b>
<b>TOTAL</b>					<b>9.754.384,01</b>		<b>10.654.994,19</b>		<b>5.257,80</b>		<b>10.659.851,99</b>		<b>(905.467,98)</b>

**2ª TABELA DE NOTAS**  
 PARA LANCAMENTO DE NOTAS  
 EM FOLHAS DE PRECATORIOS, 13 - SÃO PAULO  
 O PRECATORIO DEVE SER REPRODUCIDO EM COPIA REPROGRÁFICA  
 ENTREGANDO AS NOTAS, COM FORMULÁRIO ORIGINAL  
 A SEMPRE APRESENTADO, DO QUE DOU/PE.

S.P. 13 SET 2018

ANA SUSETE NOBRE SOARES  
 DIRETORIA DE LICITAÇÃO  
 GOV. DO ESTADO DE SÃO PAULO



ESTE PRESENTE DOCUMENTO  
 INTEGRANTE DA OBRAS DE PARTE  
 ACERVO TÉCNICO EXPEDIDO DE  
 DATA 5/10/2018  
 Nº 510-12592  
 SÃO PAULO, 12/11/2018  
 ELZA ARRUDA NOBRE  
 GER. SECCIONAR CENTRO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 Folha Nº 23/26

**Engº Nelson Ferreira Junior  
CREA - 0600745640**

**TABELA 10.2**

**Gerenciamento de Obras de Água - Diretoria Técnica (T) - Prazo: 1825 dias - Início: 21/03/2001 - Término: 04/09/2006 - Valor: R\$ 5.558.912,60**

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	PREÇO UNITÁRIO	PREVISTO		ACUMULADO ANTERIOR		MEDIÇÃO ATUAL		ACUMULADO ATUAL		SALDO	
				QUANT.	VALOR	QUANT.	VALOR	QUANT.	VALOR	QUANT.	VALOR	QUANT.	VALOR
0201000	RECURSOS HUMANOS - HONORÁRIOS DIRETOS												
0201001	ENGENHEIRO SENIOR	HORA	94,00	9.600,00	902.400,00	11.130,00	1.046.220,00	64,00	6.016,00	11.194,00	1.052.236,00	(1.594,00)	(149.835,00)
0201002	ENGENHEIRO PLENO	HORA	64,00	22.000,00	1.408.000,00	22.022,00	1.409.408,00	98,00	6.144,00	22.118,00	1.415.552,00	(118,00)	(7.552,00)
0201003	ENGENHEIRO JUNIOR	HORA	40,00	9.600,00	384.000,00	2.928,50	117.060,00	16,00	940,00	2.942,50	117.700,00	6.657,50	266.300,00
0201004	TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO	HORA	18,60	59.800,00	1.108.560,00	49.817,00	926.596,20	238,00	4.426,80	50.055,00	931.023,00	9.545,00	177.537,00
0201005	TÉCNICO DE SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS	HORA	18,00	9.600,00	153.600,00	8.794,50	140.712,00	48,00	768,00	8.842,50	141.480,00	757,50	12.120,00
0201006	AUXILIAR TÉCNICO	HORA	12,00	9.600,00	115.200,00	-	-	-	-	-	-	9.600,00	115.200,00
	<b>SUBTOTAL</b>				<b>4.071.760,00</b>		<b>3.639.996,20</b>		<b>17.984,80</b>		<b>3.657.991,00</b>		<b>413.769,00</b>
0202000	RECURSOS MATERIAIS												
0202001	CÓPIA HELIOGRÁFICA TAM. A1	UN	2,40	6.840,00	16.416,00	3.913,00	9.391,20	-	-	3.913,00	9.391,20	2.927,00	7.024,80
0202002	CÓPIA XEROGRÁFICA TAM. A4	UN	0,07	13.140,00	919,80	53.077,00	3.715,39	160,00	11,20	53.237,00	3.726,59	(40.097,00)	(2.806,79)
0202003	FOTOGRAFIA	UN	0,57	3.240,00	1.846,80	2.658,00	1.513,92	-	-	2.656,00	1.513,92	584,00	332,88
0202004	ENCADERNAÇÃO	VOL	1,30	800,00	1.170,00	148,00	189,80	-	-	146,00	189,80	754,00	980,20
0202005	VEÍCULO SEDAN (SEM MOTORISTA)	MÉS	1.700,00	274,00	465.800,00	472,76	803.726,00	2,84	4.828,00	475,62	808.554,00	(201,62)	(342.754,00)
	<b>SUBTOTAL</b>				<b>486.152,60</b>		<b>818.536,31</b>		<b>4.839,20</b>		<b>823.375,51</b>		<b>(337.222,91)</b>
0203000	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS E CADASTRAIS												
0203001	EQUIPE DE TOPOGRAFIA (SERVIÇOS PLANIALTIMÉTRICOS)	EQXD	650,00	1.540,00	1.001.000,00	-	-	-	-	-	-	1.540,00	1.001.000,00
	<b>SUBTOTAL</b>				<b>1.001.000,00</b>								<b>1.001.000,00</b>
	<b>TOTAL</b>				<b>5.558.912,60</b>		<b>4.458.532,51</b>		<b>22.834,00</b>		<b>4.481.366,51</b>		<b>1.077.546,09</b>



Handwritten signatures and stamps, including 'SABESP' and 'SUPERINTENDENTE DE OBRAS'.

**COLEÇÃO NOTAS DO BRASIL**  
**13 SET 2018**  
**COLEÇÃO DE NOTAS**  
**131 - SÃO PAULO**  
**COM REPRODUÇÃO**  
**CONFORME ORIGINAL**  
**EM PRESENÇA DO QUE DOU 74**

Handwritten number: 45488

4549



companhia de saneamento básico do estado de são paulo - sabesp

**CONTRATO Nº 6.869/00**

**TABELA 11**

**Resumo Financeiro do Contrato até 04/09/2006**

Diretoria	Total Contrato	Total Medido	Saldo	Porcentual Medido
Diretoria de Tecnologia e Planejamento - T	R\$ 5.558.912,60	R\$ 4.481.366,51	R\$ 1.077.546,09	80,62%
Diretoria Metropolitana de Distribuição - M	R\$ 9.754.384,01	R\$ 10.659.851,99	(R\$ 905.467,98)	109,28%
<b>Total Geral</b>	<b>R\$ 15.313.296,61</b>	<b>R\$ 15.141.218,50</b>	<b>R\$ 172.078,11</b>	<b>98,88%</b>

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ARQUIVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA - SP SOB Nº 010-12512

SÃO PAULO 22/10/07  
ELZA ARRUDA VIEIRA  
CREA - SEÇÃO DE CENTRO



**ANEXO DO ATESTADO**  
**Nº T- 10865 / 2006**  
**DE 18 / 10 / 2006**  
**FLS 25 / 26**

Engº Nelson Ferreira Junior  
CREA - 0600745640

**TABELÃO DE NOTAS**  
RUA REGO PRETIAS, 133 - SÃO PAULO  
AUTENTICADO A PRESENTE COPIA REPROGRÁFICA  
ENTRADA NESTAS NOTAS, CONFORME ORIGINAL  
A MIM APRESENTADO, DO QUE DOU PÉ

S.P. 13 SET 2018

ANA BUSETE NOBRE SOARES  
ESCREVENTE DE CARTAS  
do ISENTALIS  
CNE  
B



companhia de saneamento básico do estado de são paulo - sabesp

CONTRATO Nº 6.869/00

TABELA 12

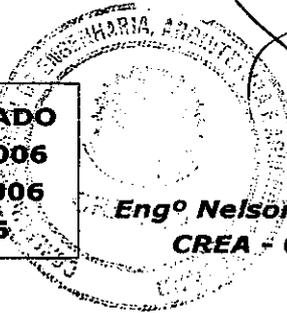
4550 47

Resumo Horas/Homem Trabalhadas até 04/09/2006

Recursos Humanos	Horas Trabalhadas - Diretoria de Distribuição - M	Horas Trabalhadas - Diretoria Técnica - T	Horas Trabalhadas - Total
Coordenador	9.915,75	0,00	9.915,75
Engenheiro sênior	13.688,25	11.194,00	24.882,25
Engenheiro pleno	44.567,25	22.118,00	66.685,25
Engenheiro Junior	10.755,75	2.942,50	13.698,25
Técnico de nível médio	82.390,00	50.055,00	132.445,00
Topógrafo pleno	16.737,25	0,00	16.737,25
Auxiliar de topografia	29.251,75	0,00	29.251,75
Secretária	9.959,25	0,00	9.959,25
Técnico de serviços administrativos	6.203,00	8.842,50	15.045,50
Programador de computador pleno	5.564,75	0,00	5.564,75
Digitador	5.332,25	0,00	5.332,25
Desenhista projetista	5.706,25	0,00	5.706,25
Desenhista técnico	228,50	0,00	228,50
Auxiliar técnico	1.708,25	0,00	1.708,25
Inspetor de instalações prediais	0,00	0,00	0,00
Consultor externo	1.382,00	0,00	1.382,00
<b>Total Geral</b>	<b>243.390,25</b>	<b>95.152,00</b>	<b>338.542,25</b>

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE  
INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE  
ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA  
DATA PELO CREA-SP  
Nº 020-12572  
SÃO PAULO, 22/10/07  
ELZA ARRUDA NOVAES  
CREA - SECCIONAL CENTRO

ANEXO DO ATESTADO  
Nº T- 10865 / 2006  
DE 18 / 10 / 2006  
FLS 26 / 26



Engº Nelson Ferreira Junior  
CREA - 0600745640

2º TABELÃO DE NOTAS  
RUA REGO PRESTAS, 133 - SÃO PAULO  
ALUNOS A PRESENTE COPIA REPROGRÁFICA  
ENTRADA NESTAS NOTAS, CONFORME ORIGINAL  
A MIM APRESENTADO, DO QUE DOU FÉ.

S.P. 13 SET 2018  
R\$ 3,50 AUL.  
AN SETE NOBRE SOARES  
EVENTO AUTORIZADO  
do Brasil

# ATESTADO TÉCNICO

## REF. COMPLEMENTAÇÃO DE ATESTADO TÉCNICO

Em complementação ao Atestado Técnico T-10865/2006 de 18/10/2006 da empresa **DUCTOR IMPLANTAÇÃO DE PROJETOS S/A**, com participação de 25% (vinte e cinco por cento) no **Contrato nº 6.869/00**, firmado com o **CONSORCIO GSA**, referente a prestação de serviços de engenharia consultiva de gerenciamento, fiscalização, assessoria e assistência técnica de obras de saneamento básico, integrantes do Sistema de Abastecimento de Água da Região Metropolitana de São Paulo, atestamos que:

O Consórcio GSA realizou a prestação de serviços de engenharia consultiva de gerenciamento, fiscalização, assessoria e assistência técnica do conjunto de obras listadas no referido atestado, com ênfase aos contratos a seguir discriminados, tendo como escopo detalhado:

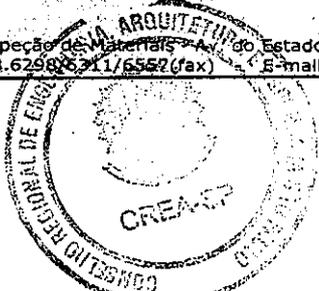
1. Contrato 9.559/04 - Frente nº 05: "Adequação do Sistema Metropolitano de Distribuição - Execução de reservatório em aço e adutora trecho Franco da Rocha a Francisco Morato".  
*Execução de 02 (dois) reservatórios metálicos em aço com capacidade para 2.500 m³ de água tratada cada e implantação de 6.348,68 m de adutora em aço Ø 800 mm (32").*
2. Contrato 4.520/00: "Execução das obras de Rede Primária de Distribuição de Água no Setor Vila Formosa por Método Convencional e Subterrâneo - Unidade de Negócio Centro - Diretoria Metropolitana de Distribuição".  
*Implantação de 1.730 m de rede em FOFØ Ø 200 mm, 1.429 m de rede FOFØ Ø 300 mm, 1.090 m de rede FOFØ Ø 400 mm e 2.582 m de rede FOFØ Ø 600 mm.*
3. Contrato 19.050/03: "Execução das obras do Booster Salvador, interligação e assentamento da linha de recalque - Sistema de Abastecimento de Água do município de Osasco - Unidade de Negócio Oeste - Diretoria Metropolitana de Distribuição".  
*Execução de obras civis da estação elevatória, instalação dos painéis de comando e monitoramento do conjunto moto-bomba, instalação de bomba centrífuga bipartida axialmente e motor elétrico trifásico 250 cv - 1750 rpm - 60 Hz, e assentamento de 82 m de rede FOFØ Ø 400 mm.*

São Paulo, 02 de outubro de 2007.



Eng. Nelson Ferreira Junior  
Depto. de Qualificação e Inspeção de Materiais  
CREA - 0600745640

de Qualificação e Inspeção de Materiais do Estado, 561 - Unidade II - CEP 01107-000 - São Paulo/SP  
Fones: (11) 3388.6298/311/6552 (fax) E-mail: atestadotecnico@sabesp.com.br



O PRESENTE... INTEGRANTE DO ACERVO TÉCNICO...  
SÃO PAULO, 02 de 10 de 2007  
ELZA ARRUDA NOVAES  
GRES - SECCIONAL CENTRO

COPIA DE NOTAS  
13 - SÃO PAULO  
13 SET 2018  
Colégio Notário do Brasil