

**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

CT/TMM N°062/97

CPL CONSTRUTORA LTDA

Ref.: ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Prezados Senhores,

Informamos que a **CPL CONSTRUTORA LTDA.**, encontra-se regularmente inscrita no Cadastro de Prestadores de Serviços da **CETREL S/A.**, havendo realizado os serviços abaixo discriminado, no valor de R\$ 75.475,89 (setenta e cinco mil, quatrocentos e setenta e cinco reais e oitenta e nove centavos), tendo como responsável técnico o Engenheiros **LUIZ AUGUSTO CASTRO DE OLIVEIRA**, Crea 20.587-D e **MARCOS AURÉLIO FERNANDES DOS SANTOS**, Crea 18.273, compreendendo o período de 28/07/97 à 10/10/97, de acordo com os requisitos técnicos exigidos e tendo apresentado desempenho satisfatório.

Contrato n.º 762/97

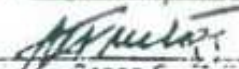
• **CONSTRUÇÃO DO VIVEIRO PARA ANIMAIS - CETAS**

	UNI	QUANT.
Limpeza do terreno	m <sup>2</sup>	553,00
Reaterro compactado com material selecionado	m <sup>3</sup>	26,20
Corte manual de material de 1ª categoria	m <sup>3</sup>	145,00
Regularização do terreno	m <sup>2</sup>	490,00
Bota fora de material excedente	m <sup>3</sup>	170,00
Concreto armado fck 15 MPa	m <sup>3</sup>	4,00
Alvenaria de bloco cerâmico	m <sup>2</sup>	123,50
Alvenaria de tijolo comum a "chato", aparente	m <sup>2</sup>	57,24
Fechamento em tela metálica #1,5 - fio 12, incluindo estrutura tubular	m <sup>2</sup>	74,48
Contrá piso em concreto simples	m <sup>3</sup>	6,53
Piso em Ardósia	m <sup>2</sup>	70,06
Piso cimentado camuflado	m <sup>2</sup>	45,28
Piso em seixos rolados	m <sup>2</sup>	4,00
Piso em pedra portuguesa vermelha	m <sup>2</sup>	6,28
Piso em concreto simples lavado, fck 13,5 MPa inclusive meio-fio moldado "in loco"	m <sup>3</sup>	20,87
Tinta acrílica com massa	m <sup>2</sup>	121,80
Verniz sobre tijolo, madeira e piso de ardósia	m <sup>2</sup>	215,08
Cobertura em piaçava com estrutura em madeira rústica, isolamento com lona plástica	m <sup>2</sup>	108,40
Instalações elétricas	vb	1,00
Instalações hidro/sanitárias	vb	1,00
Fornecimento e instalação de triturador elétrico	und	1,00
Plantio de grama em placas	m <sup>2</sup>	664,00

Camaçari, 12 de dezembro de 1997.

Hercilio Lima Junior.  
TMM

Este Atestado encontra-se registrado no CREA / BA e é parte integrante e inseparável da CAT n° 695/98

  
Marcos Aurélio Fernandes dos Santos  
Engenheiro SUSEC

**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

CT/TMM Nº065/97

CPL CONSTRUTORA LTDA

Ref.: ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Prezados Senhores,

Informamos que a CPL CONSTRUTORA LTDA., encontra-se regularmente inscrita no Cadastro de Prestadores de Serviços da CETREL S/A., havendo realizado os serviços abaixo discriminados, no valor de R\$ 29.063,07 (vinte e nove mil, sessenta e três reais e sete centavos), tendo como responsável técnico o Engenheiros LUIZ AUGUSTO CASTRO DE OLIVEIRA, Crea 20.587-D e MARCOS AURÉLIO FERNANDES DOS SANTOS, Crea 18.273, compreendendo o período de 28/07/97 à 20/09/97, de acordo com os requisitos técnicos exigidos e tendo apresentado desempenho satisfatório.

Contrato n.º 761/97

DESCRIÇÃO	UNI	QUANT.
Locação Topográfica	vb	1
Limpeza do terreno	m <sup>2</sup>	1.536,00
Piso em concreto simples lavado, fck 13,5 MPa Incluindo meio-fio moldado "in loco"	m <sup>3</sup>	24,66
Canaleta trapezoidal em concreto	m	28,00
Alvenaria de pedra bruta	m <sup>3</sup>	2,74
Revestimento com Ceramicart	m <sup>2</sup>	352,00
Concreto ciclopico	m <sup>3</sup>	3,7700
Plantio de grama em placas	m <sup>2</sup>	1.536,00
Gobertura em piaçava	m <sup>2</sup>	43,00

Camaçari, 12 de dezembro de 1997.

Hercílio Lima Junior.

TMM

Este Atestado encontra-se  
registrado no CREA / BA e  
é parte integrante e inseparável  
da CAT nº 695/98

Marcos Aurélio Fernandes dos Santos  
Superintendente Técnico

**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

CT/TMM Nº064/97

**CPL CONSTRUTORA LTDA**

Ref.: **ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

Prezados Senhores,

Informamos que a **CPL CONSTRUTORA LTDA.**, encontra-se regularmente inscrita no Cadastro de Prestadores de Serviços da **CETREL S/A.**, havendo realizado os serviços abaixo discriminado, no valor de R\$ 35.395,93 (trinta e cinco mil, trezentos e noventa e cinco reais e noventa e três centavos), tendo como responsável técnico o Engenheiros **LUIZ AUGUSTO CASTRO DE OLIVEIRA**, Crea 20.587-D e **MARCOS AURÉLIO FERNANDES DOS SANTOS**, Crea 18.273, compreendendo o período de 21/03/97 à 25/05/97, de acordo com os requisitos técnicos exigidos e tendo apresentado desempenho satisfatório.

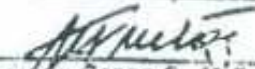
Contrato n.º 717/97

	UNI	QUANT.
• <b>INSTALAÇÃO DO SISTEMA DE INTERLIGAÇÃO AO PROCESSO DO RESPIROMETRO "ON LINE"</b>		
Escavação e reaterro compactado manualmente	m <sup>3</sup>	268,80
Assentamento de tubulação 60mm, PVC Soldável	m <sup>3</sup>	840,00
Interligação ao URV, CDV-6, CDV-9 e TA-3	vb	1,00
Caixa com equipamento de recepção do Lodo	und	1,00
Alimentação elétrica para equipamentos e instalação de exaustor	vb	1,00
Bancada em granito e Laminado	m <sup>2</sup>	3,84

Camaçari, 12 de dezembro de 1997.

Hercílio Lima Junior.  
TMM

Este Atestado encontra-se registrado no CREA / BA e é parte integrante e inseparável de CAT nº 695/98

  
Ataíde da Graça C. S. Franco  
Supervisora GURC

ATESTADO

Atestamos para os devidos fins, que a empresa **CPL CONSTRUTORA LTDA.**, sediada à Av. Antônio Carlos Magalhães, nº. 1.034, sala 222-A, Pituba, Salvador-Bahia, inscrita no C.G.C. sob o nº. 16.273.641/0001-50, tendo como responsáveis técnicos os Engenheiros Luis Augusto Castro de Oliveira, CREA 20.587-D e Marcos Aurélio Fernandes dos Santos, CREA 18.892-D, executou para a Empresa Baiana de Águas e Saneamento S/A. - EMBASA os serviços de instalação de hidrômetro em Dias D'Ávila, conforme abaixo:

Número do Contrato : 004/95 - OMP  
 Início do Serviço : 05/07/95  
 Término do Serviço : 20/10/95  
 Valor do Contrato : R\$ 80.149,38

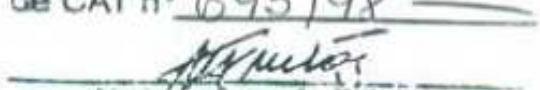
DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.
Inspeção dos ramais prediais e instalações internas	un	6.500
Substituição de hidrômetro	un	140
Suspensão de hidrômetro, inclusive caixa de proteção com tampa	un	90
Substituição de caixa de proteção	un	105
Limpeza de caixa de proteção com colocação de tampa	un	435
Desoterramento de caixa de proteção	un	105
Instalação de hidrômetro com caixa de proteção embutida na parede ou no passeio	un	4.500
Intervenção no alimentador predial do usuário para combater desperdício	un	140
Recomposição de pavimento em ladrilho cerâmico	m <sup>2</sup>	50,00
Recomposição de pavimento em concreto	m <sup>2</sup>	40,00
Alvenaria de bloco, e=0,10 m no osso	m <sup>2</sup>	832,00
Massa única e=2,5 cm	m <sup>2</sup>	1.976,00

Salvador, 05 de agosto de 1996.

Atenciosamente,

  
 José Guimarães Cândia Sobrinho  
 Diretor de Operações

Este Atestado encontra-se  
 registrado no CREA / BA e  
 é parte integrante e inseparável  
 de CAT nº 695/98

  
 Margarete Braga C. de F. Mendes  
 Superintendente

*Margarete Braga C. de F. Mendes*

**ATESTADO**

Atestamos para os devidos fins, que a empresa **CPL CONSTRUTORA LTDA.**, sediada à Avenida Antônio Carlos Magalhães, nº. 1.034, Sala 222-A, Ed. Pituba Parque Center, Pituba, Salvador-Bahia, inscrita no C.G.C. sob o nº. 16.273.641/0001-50, tendo como responsáveis técnicos, os Engenheiros Luiz Augusto Castro de Oliveira, CREA 20.587-D e Marcos Aurélio Fernandes dos Santos, CREA 18.892/D, executou para a Empresa Baiana de Águas e Saneamento S/A. - EMBASA, a obra de extensão de rede no SAA de Conceição do Almeida, conforme os seguintes quantitativos:

- Número do Contrato : 104/94 - OSA
- Data de Início : 19/09/94
- Data de Conclusão : 19/12/94

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.
01	Mobilização e desmobilização de equipamentos	vb	01
02	Placa de identificação da obra	m <sup>2</sup>	6,00
03	Levantamento manual de pavimento em paralelo	m <sup>2</sup>	2.365,44
04	Escavação em solo de 1ª. categoria	m <sup>3</sup>	923,41
05	Escavação em solo de 2ª. categoria	m <sup>3</sup>	165,79
06	Assentamento de tubo de PVC 50 mm	m	1.980,00
07	Assentamento de tubo de PVC 100 mm	m	937,00
08	Assentamento de tubo de PVC 150 mm	m	280,00
09	Reaterro de valas compactado	m <sup>3</sup>	1.089,20
10	Caixa para registro e ventosa	un	11
11	Recomposição de pavimento em paralelo	m <sup>2</sup>	2.365,00
12	Bloco de ancoragem	un	15
13	Ligação domiciliar em ruas pavimentadas	un	245
14	Ligação domiciliar em ruas pavimentadas	un	52

Salvador, 21 de julho de 1996.

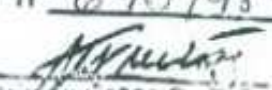
Atenciosamente,

  
 José Guimarães Oâncio Sobrinho  
 Diretor de Operações

  
 EMBASA  
 Engenheiro do SAA

Este Atestado encontra-se registrado no CREA / BA e é parte integrante e inseparável da CAT nº 695/98

014-A

  
 Marcos Aurélio Fernandes dos Santos  
 Engenheiro do SAA

ATESTADO

Atestamos para os devidos fins, que a empresa **CPL CONSTRUTORA LTDA.**, sediada à Avenida Antônio Carlos Magalhães, nº. 1.034, Sala 222-A, Ed. Pituba Parque Center, Pituba, Salvador-Bahia, inscrita no C.G.C. sob o nº. 16.273.641/0001-50, tendo como responsáveis técnicos, os Engenheiros Luiz Augusto Castro de Oliveira, CREA 20.587-D e Marcos Aurélio Fernandes dos Santos, CREA 18.892/D, executou para a Empresa Baiana de Águas e Saneamento S/A. - EMBASA, as obras de melhorias no SAA de Rio Real, conforme os seguintes quantitativos:

- Número do Contrato : 121/93-ONA
- Data de Início : 26/04/93
- Data do Término : 19/06/93

Este Atestado anexado ao registro no CREA / BA é parte integrante e inseparável da CAT nº 695/98

*[Assinatura]*  
 Mar. da Graça C. de F. Franco  
 Superf. de Saneam.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.
1.0	REDE DE DISTRIBUIÇÃO		
1.1	Escavação em solo de 1ª. categoria	m³	911,00
1.2	Escavação em solo de 2ª. categoria	m³	124,00
1.3	Reaterro de valas compactado	m³	1.035,00
1.4	Assentamento de tubo de PVC 160 mm	m	324,00
1.5	Assentamento de tubo de PVC 110 mm	m	534,00
1.6	Assentamento de tubo de PVC 85 mm	m	846,00
1.7	Assentamento de tubo de PVC 50 mm	m	1.626,00
1.8	Levantamento e recomposição de paralelo	m²	475,00
2.0	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO		
2.1	Construção de escritório	m²	30,00
2.2	Alvenaria de blocos e=0,15 m	m²	457,00
2.3	Fornecimento e colocação de leito filtrante	m³	16,10
2.4	Limpeza de floculadores	cj	1
2.5	Limpeza de decantadores	un	2
2.6	Remoção de leito filtrante com reaproveitamento do material	m³	16

www.embasa.com.br  
 Superintendência de Saneamento  
*[Assinatura]*

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.
3.0	CAPTAÇÃO		
3.1	Recuperação de flutuador	un	1
3.2	Assentamento de descarga de fundo na barragem FºFº DN 300mm	m	10,00
3.3	Escavação mecânica solo qualquer natureza exceto rocha	m³	34,20
3.4	Aterro mecanizado com material de 1ª. categoria	m³	34,30

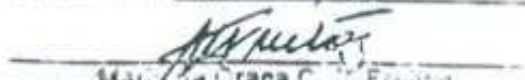
Salvador, 07 de agosto de 1996.

Este Atestado encontra-se  
registrado no CREA / BA e  
é parte integrante e inseparável  
da CAT nº 695/98

Atenciosamente,



José Guimarães Cância Sobrinho  
Diretor de Operações



Marysa Graça C. Freitas  
Supervisora SUNECS



Eng. Cicero de Carvalho  
Superintendente O&M



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, Arquitetura e Agronomia da Bahia - Crea-BA, o Acervo Técnico do profissional LUIZ AUGUSTO CASTRO DE OLIVEIRA referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: LUIZ AUGUSTO CASTRO DE OLIVEIRA  
Registro: 20587-BA RNP: 0503488496  
Título Profissional: Engenheiro Civil

Número da ART: BA0000020587000087A Tipo de ART: Obra ou serviço Registrada em: 27/08/2008 Baixada em: 09/09/2011  
Forma de registro: Inicial Participação técnica: Individual  
Empresa contratada:

Contratante: CPL CONSTRUTORA LTDA CPF/CNPJ: 16273641000150  
AVENIDA ANITA GARIBALDI, 1247,SALA 302 - ONDINA - SALVADOR -

Complemento: XXXXXXXXXXXX Bairro: XXXXXXXXXXXX  
Cidade: UF: CEP:  
Contrato: XXXXXXXXXXXX celebrado em XXXXXXXXXXXX Vinculado à ART: XXXXXXXXXXXX

Valor do contrato: R\$ 10.509.348,00 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Ação institucional: XXXXXXXXXXXX  
Endereço da obra/serviço: RUA DR. MARIO REGO DOS SANTOS, 142 - VILA LAURA

Complemento: XXXXXXXXXXXX Bairro: VILA LAURA  
Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 40000000

Data de início: 16/06/2008 Conclusão efetiva: 23/05/2011 Coordenadas geográficas: XXXXXXXXXXXX

Finalidade: XXXXXXXXXXXX Código: XXXXXXXXXXXX

Proprietário: CPL CONSTRUTORA LTDA CPF/CNPJ: 16273641000150

Atividade Técnica: ATUACAO DE EXECUCAO DE TERRAPLENAGEM ; ATUACAO DE LEVANTAMENTO DE FUNDAÇÕES PROFUNDAS ; ATUACAO DE EXECUCAO DE EDF. DE ALVENARIA PARA PINS RESIDENCIAIS 7232,60 METRO(S) QUADRADO(S)

Observações

Construção do Edifício Multiresidencial - VILLA IMPERIAL, CONFORME ALVARÁ DE HABITE-SE 10784.

Informações Complementares

XXXXXXXXXX

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança A 011.895 a A 011.897, o atestado contendo 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº BA20110002219

Salvador/BA 09/09/2011

MARIA DA GRACA C. SILVA FREITAS  
SUPERV. DE REGISTRO E CADASTRO

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 constitui-se prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica ementa ou o responsável técnico indicado artivar 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 o território nacional.

A CAT perderá a validade em 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-BA ([www.crea.ba.org.br](http://www.crea.ba.org.br)).

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







## ATESTADO TÉCNICO

Atestamos para os devidos fins que a empresa **CPL CONSTRUTORA LTDA.**, sediada na Av. Anita Garibaldi, nº. 1247, sala 302, no bairro de Ondina, Salvador-Ba, sob o n.º 16.273.641/0001-50, tendo como responsáveis técnicos os **Engenheiros LUIZ AUGUSTO CASTRO DE OLIVEIRA**, CREA 20.587-D e **MARCOS AURÉLIO FERNANDES DOS SANTOS**, CREA 18.892-D, executou as obras para a construção do **EDIFÍCIO VILLA IMPERIAL COM 16 PAVIMENTOS, PG, G1**, localizado na Endereço: Rua Dr. Mário Rego dos Santos, nº 142 - Vila Laura - Salvador-BA. Conforme o seguinte quantitativo:

- Data de Início: 16/06/2008
- Data de Conclusão : 23/05/2011
- Área construída: 7.232,60 m<sup>2</sup>
- Valor da Obra: R\$ 10.509.347,83

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		
1.1	Terraplanagem - escavação, carga e transporte	m <sup>3</sup>	15.209,00
1.2	Instalações provisórias	vb	1,00
<b>2</b>	<b>INFRA-ESTRUTURA</b>		
2.1	Fundação em tubulão	m <sup>3</sup>	450,00
2.2	Escavação manual / Transporte	m <sup>3</sup>	720,00
2.3	Reaterro	m <sup>3</sup>	200,00
2.4	Concreto magro	m <sup>3</sup>	150,00
2.5	Forma em chapa compensada para fundação	m <sup>2</sup>	320,00
2.6	Armação para concreto	kg	17.500,00
2.7	Concreto estrutural 25 MPA	m <sup>3</sup>	550,00
2.8	Lançamento de concreto em fundação	m <sup>3</sup>	550,00
2.9	Contenções em cortina atirantada	m <sup>2</sup>	530,00
<b>3</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>		
3.1	Forma em chapa compensada para estrutura	m <sup>2</sup>	19.000,00
3.2	Armação para concreto	kg	157.000,00
3.3	Concreto 25 MPA	m <sup>3</sup>	1.700,00
3.4	Reservatório elevado capacidade para 27.000 L	un	2,00
3.5	Reservatório enterrado capacidade para 110.000 L	un	1,00
<b>4</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO DA LAJE DE FUNDO</b>		
4.1	Laje de impermeabilização	m <sup>2</sup>	1.667,00
4.2	Manta asfáltica + Proteção	m <sup>2</sup>	1.772,00
4.3	Revestimento flexível	m <sup>2</sup>	336,00
4.5	Lançamento de concreto em fundação	m <sup>3</sup>	166,70

<b>5</b>	<b>FECHAMENTO</b>		
5.1	Alvenaria de bloco cerâmico - e = 0,20m	m <sup>2</sup>	10.161,00
5.2	Vergas retas em concreto armado	m	1.573,00
<b>6</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>		
6.1	Chapisco + Lavagem	m <sup>2</sup>	25.652,24
6.2	Massa única interna	m <sup>2</sup>	21.793,24
6.3	Massa única externa	m <sup>2</sup>	3.859,68
6.4	Resquadro das vigas	m	3.379,60
6.5	Revestimento cerâmico das parede internas	m <sup>2</sup>	5.567,00
6.6	Revestimento cerâmico nas fachadas	m <sup>2</sup>	1.399,00
<b>7</b>	<b>Pisos</b>		
7.1	Contra piso	m <sup>2</sup>	5.162,00
7.2	Piso cerâmico	m <sup>2</sup>	3.147,00
7.3	Porcelanato	m <sup>2</sup>	417,00
7.4	Cimentadao / Passeio	m <sup>2</sup>	1.414,00
7.5	Piso alta resistência	m <sup>2</sup>	1.450,00
7.6	Piso intertravado	m <sup>2</sup>	1.100,00
<b>8</b>	<b>ESQUADRIAS E VIDROS</b>		
8.1	Porta de madeira externa 0,80 x 2,10m	ud	64,00
8.2	Porta de madeira Interna 0,80 x 2,10m	ud	70,00
8.3	Porta de madeira Interna 0,70 x 2,10m	ud	192,00
8.4	Porta de madeira Interna 0,60 x 2,10m	ud	210,00
8.5	Esquadria de alumínio com vidro	m <sup>2</sup>	779,07
8.6	Gradil de alumínio	m	337,00
8.7	Porta corta fogo	ud	40,00
8.8	Portão de alumínio, incluído motor e fechadura	m <sup>2</sup>	16,00
8.9	Portão de chapa	m <sup>2</sup>	26,40
8.10	Corrimão	m	285,00
8.11	Escada de marinho	m	8,00
8.12	Vidro blindex, incluído molas	m <sup>2</sup>	12,21
<b>9</b>	<b>COBERTURA</b>		
9.1	Telhado	m <sup>2</sup>	72,00
9.2	Rufo de concreto	m	32,00
9.3	Calha	m	40,00
9.4	Cobertura - Jogos / Gril	m <sup>2</sup>	60,00
<b>10</b>	<b>SOLEIRAS, RODAPÉS E PEITORIS</b>		
10.1	Soleiras em portas	m	600,00
10.2	Peitoris em janelas	m	520,00
10.3	Filetes	m	102,00



*[Handwritten signature]*

10.4	Bordas, Piscina flameado	m	27,00
10.5	Rodapé em madeira	m	1.909,00
10.6	Rodapé em granito	m	50,00
<b>11</b>	<b>PINTURA</b>		
11.1	PVA interna com massa	m <sup>2</sup>	16.223,00
11.2	Acrílica externa com massa	m <sup>2</sup>	2.460,00
11.3	Esmalte	m <sup>2</sup>	675,80
11.4	Pintura da quadra	m <sup>2</sup>	375,00
11.5	Demarcação das vagas	m <sup>2</sup>	172,80
<b>12</b>	<b>FORRO</b>		
12.1	Forro de gesso	m <sup>2</sup>	480,00
<b>13</b>	<b>INSTALAÇÕES</b>		
13.1	Hidro / sanitária	vb	1,00
13.2	Elétrica / Telefone	vb	1,00
13.3	Lógica – Cabeamento estruturado	Ptos	265,00
13.4	Instalação de Ar condicionado	Ptos	194,00
13.4	Subestação de 112,5 KVA	un	1,00
<b>14</b>	<b>LOUÇAS E METAIS</b>		
14.1	Vaso Sanitário	ud	200,00
14.2	Lavatório	ud	200,00
14.3	Torneira Lavatório	ud	200,00
14.4	Torneira Cozinha	ud	65,00
14.5	Tanque lavar roupa	ud	65,00
14.6	Torneira do Tanque	ud	65,00
14.7	Bancada de granito	m	2,00
14.8	Bancada Varanda Gourmet	ud	66,00
14.9	Bancada guarita	m	4,00
14.10	Pia inox	un	65,00
14.11	Registro 3/4"	ud	400,00
14.12	Registro 3"	ud	20,00
<b>15</b>	<b>DIVERSOS</b>		
15.1	Elevador	ud	2,00
15.2	Placas de inauguração	vb	1,00
15.3	Equipamentos de piscina	vb	1,00
15.4	Bombas de recalque 2 CV	vb	1,00
15.5	Alambrado para quadra poliesportiva	m <sup>2</sup>	550,00



Salvador, 05 de setembro de 2011

  
 CPL CONSTRUTORA LTDA  
 Eng.º Luiz Augusto Castro de Oliveira  
 Sócio-Administrador



INCORPORAÇÕES LTDA.

## ATESTADO TÉCNICO

Atestamos para os devidos fins que a empresa **CPL CONSTRUTORA LTDA.**, sediada na Av. Anita Garibaldi, nº. 1247, sala 302, no bairro de Ondina, Salvador-Ba, sob o nº 16.273.641/0001-50, tendo como responsáveis técnicos os **Engenheiros LUIZ AUGUSTO CASTRO DE OLIVEIRA**, CREA 20.587-D, **FABIO CASTRO DE OLIVEIRA**, CREA 32542/D e **MARCOS AURÉLIO FERNANDES DOS SANTOS**, CREA 18.892-D, executou as obras para a construção do **EDIFÍCIO RESIDENCIAL VILLA REAL COM 12 PAVIMENTOS, PG, G1 E G2**, localizado na Rua Lalita Costa, nº. 297 - Vila Laura - Salvador-BA, conforme o seguinte quantitativo:

- Data de Início: 06/2006
- Data de Conclusão : 01/2008
- Área construída: 4.494,00m<sup>2</sup>
- Valor da Obra: R\$ 3.732.056,96

Este Atestado técnico foi registrado no CREA/BA e é parte integrante e inseparável da CAT Nº 719/2008 sendo os dados nele constantes de inteira responsabilidade do emitente. A certificação do CREA/BA limita-se às informações constantes nas ART's

  
Maria dos Ciracas Calhau de Freitas  
Suplente de Registro

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.
<b>1.0</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		
1.1	Projetos	vb	1,00
1.2	ABRIGO PROVISÓRIO de madeira executado na obra para alojamento e depósito de materiais e ferramentas	M2	71,50
1.3	SONDAGEM de reconhecimento do subsolo com tubo de revestimento Ø 2 1/2"	M	100,00
1.4	LIGAÇÃO provisória de água para obra e instalação sanitária provisória , pequenas obras (instalação mínima)	un	24,00
1.5	LIGAÇÃO provisória de luz e força para obra (instalação mínima)	un	24,00
1.6	LOCAÇÃO DA OBRA: execução de gabarito	M2	1.000,00
1.7	TAPUME de chapa de madeira compensada, inclusive montagem - madeira compensada resinada e=6 mm	M2	90,20
<b>2.0</b>	<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>		
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL em campo aberto em solo de 1ª categoria, profundidade até 2 m	M3	920,00
2.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA em campo aberto em solo de 1ª categoria, profundidade até 2 m	M3	5.460,00
2.3	COMPACTAÇÃO de aterro	M3	4.500,00
2.4	CARGA mecanizada de entulho em caminhão basculante	M3	5.460,00

CPL INCORPORAÇÕES LTDA  
Engº Marcos Aurélio F. dos Santos  
Sócio-Administrador



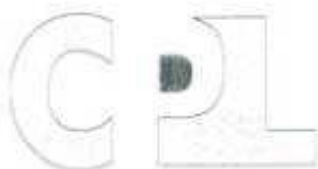
INCORPORAÇÕES LTDA.

2.5	TRANSPORTE e descarga de terra em caminhão fora-estrada de 24,8 m <sup>3</sup> , distância até 3 km	M3	5.460,00
<b>3.0</b>	<b>INFRA-ESTRUTURA</b>		
3.1	ALVENARIA DE EMBASAMENTO com pedra rachão, empregando argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:4	M3	130,00
3.2	LASTRO DE CONCRETO não estrutural impermeabilizado, e=6 cm	m2	1.059,00
3.3	FÔRMA de madeira para fundação com tábuas de 3", 5 reaproveitamentos	m2	80,00
3.4	ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-50 Ø 8 mm, corte e dobra na obra	kg	1.400,00
3.5	CONTROLE tecnológico de concreto	m3	22,00
3.6	FUNDAÇÃO em estaca metálica tipo trilho	tn	100,00
3.7	CONCRETO estrutural dosado em central , fck 30 MPa	m3	122,00
<b>4.0</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>		
4.1	Fôrma de chapa compensada para estrutura - Fornecimento/montagem/desmontagem	m2	9.252,78
4.2	ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-50 Ø 8 mm, corte e dobra na obra	kg	82.483,50
4.3	TRANSPORTE, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO do concreto em estrutura	m3	811,05
4.4	CONTROLE tecnológico de concreto	m3	811,05
4.5	CONCRETO estrutural dosado em central , fck 30 MPa	m3	811,05
<b>5.0</b>	<b>FECHAMENTO DE ÁREA</b>		
5.1	ALVENARIA de vedação com bloco cerâmico furado, 9 x 19 x 39 cm, espessura da parede 9 cm, juntas de 12 mm com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:2:8 - tipo 2	m2	7.845,46
6.0	<b>COBERTURA</b>		
6.1	ESTRUTURA de madeira para telha estrutural de fibrocimento , ancorada em laje ou parede	m2	236,28
6.2	RUFO de fibrocimento para telha estrutural, largura útil 490 mm	m	120,00
6.3	COBERTURA com telha de fibrocimento , uma água, perfil ondulado, e = 6 mm, altura 51 mm, largura útil 1.050 mm, largura nominal 1.100 mm, inclinação 27%	m2	236,28

Este Alestado encontra-se registrado no CREA/BA e é parte integrante e inseparável da CAT N° 33.120.08 sendo os dados nele constantes de inteira responsabilidade do emitente. A certificação do CREA/BA limita-se às informações descritas nas ART's

*M. Freitas*  
Maria das Graças Calhau de Freitas  
Superv. de Registro e Cadastro

*[Assinatura]*  
CPL INCORPORAÇÕES LTDA  
Engº Marcos Aurélio F. dos Santos  
Sócio-Administrador



INCORPORAÇÕES LTDA.

6.4	Calha de chapa galvanizada (espessura: 0,65 mm / desenvolvimento: 280,00 mm / Chapa: 24)	m	40,00
6.5	Tubo PBV de PVC branco para esgoto serie normal (diâmetro da seção: 100,00 mm)	m	168,00
<b>7.0 IMPERMEABILIZAÇÃO</b>			
7.1	IMPERMEABILIZAÇÃO de cobertura plana (inclusive pré-fabricada) , utilizando manta asfáltica polimérica	m2	37,00
7.2	IMPERMEABILIZAÇÃO interna de reservatório e piscina , utilizando manta asfáltica com armadura de filme de polietileno	m2	234,42
7.3	IMPERMEABILIZAÇÃO de calha, viga-calha e jardineira , através de aplicação direta na estrutura de impermeabilizante estrutural e proteção mecânica	m2	46,00
<b>8.0 REVESTIMENTOS</b>			
8.1	CERÂMICA comum em placa 75 x 75 cm, assentada com argamassa pré-fabricada de cimento colante e rejuntamento com cimento branco	m2	1.054,00
8.2	EMBOÇO/MASSA ÚNICA para parede interna com argamassa de cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:3, e=20 mm	m2	14.732,35
8.3	AZULEJO assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia peneirada traço 1:2:8, juntas a prumo	m2	3.709,60
8.4	CHAPISCO para parede interna ou externa com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, e=5 mm	m2	18.909,75
<b>9.0 ESQUADRIAS</b>			
9.1	Porta de Ferro	m2	15,00
9.2	Gradil de ferro requadro e reforço central em ferro chato (tipo de acabamento: FUNDO ANTIOXIDANTE) BASE DE ZARCAO / largura do perfil do requadro: 1 " / espessura do perfil do requadro: 1/4 " / espaçamento entre barras: 100,00 mm / espessura	m2	56,00
9.3	PORTA interna de madeira, colocação e acabamento , de uma folha com batente, guarnição e ferragem, 0,60 x 2,10 m	un	144,00
9.4	PORTA interna de madeira, colocação e acabamento , de uma folha com batente, guarnição e ferragem, 0,70 x 2,10 m	un	148,00

Este Alameda encontra-se registrado no CREA/BA e é parte integrante e inseparável da CAI Nº 21912008 sendo os dados nele constantes de inteira responsabilidade do emitente. A certificação do CREA/BA limita-se às informações constantes das ART's

*Marcos Aurélio F. dos Santos*  
Mestre de Obras  
Suplente de Registro e Cadastro

CPL INCORPORAÇÕES LTDA  
Engº Marcos Aurélio F. dos Santos  
Sócio-Administrador



INCORPORAÇÕES LTDA.

9.5	PORTA interna de madeira, colocação e acabamento , de uma folha com batente, guarnição e ferragem, 0,80 x 2,10 m	un	96,00
9.6	Portão em tubo de ferro galvanizado de 01 Ou 02 folhas, incluindo guarnições e ferragens	m2	19,00
9.7	Esquadria de Alumínio colocada com vidro	m2	580,08
<b>10.0</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS</b>		
10.1	Porta papel de louça	un	132,00
10.2	Porta toalha de louça	cj	132,00
10.3	SABONETEIRA de louça branca ou em cores, 15 x 15 cm sem alça	un	132,00
10.4	Materiais Hidrosanitário	Vb	1,00
10.5	Lavatório de louça suspenso - padrão popular	un	96,00
10.6	Pia de aço inoxidável cuba simples (comprimento: 1,60 m / largura: 0,54 m)	un	49,00
10.7	Tampo de granito para lavatório (espessura: 30,00 mm / largura: 0,60 m / cor: cinza andorinha)	m2	6,00
10.8	Tanque em polipropileno (largura: 490,00 mm / altura: 280,00 mm / volume: 15,00 l / profundidade sentido perpendicular à parede: 430,00 mm)	un	48,00
10.9	Torneira de pressão para lavatório de mesa - padrão médio	un	96,00
10.10	Torneira de pressão para pia longa de parede - padrão popular	un	49,00
10.11	Chuveiro-ducha (bitola: 1/2 " / tipo de acabamento: CROMADO)	un	144,00
10.12	BACIA de louça com caixa acoplada, com saída horizontal, tampa e acessórios	un	150,00
10.13	Drenagem Pluvial Dn=300mm	m	150,00
<b>11.0</b>	<b>INSTALAÇÕES ELETRICAS / TELEFONICAS / AR CONDICIONADO</b>		
11.1	Subestação de 75 KVA	un	1,00
11.2	Instalação Elétricas/Telefônica/Voz e Dados/SPDA / Ar Condicionado	un	1,00
<b>12.0</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>		
12.1	PASSEIO EM CONCRETO , fck = 13,5 MPa, controle tipo "C", incluindo preparo de caixa, e=7 cm	m2	156,00
12.2	PISO DE CONCRETO fck = 15 MPa, controle tipo "B", e=12 cm, sobre lastro de brita 3 e 4, e=5 cm, e armado com tela de aço CA-60	m2	124,00

CPL INCORPORAÇÕES LTDA  
Engº Marcos Aurélio F. dos Santos  
Sócio-Administrador



INCORPORAÇÕES LTDA.

12.3	PISO CIMENTADO com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:4, e=1,5 cm	m2	2.480,36
12.4	Rodapé cerâmico (espessura: 8,00 mm / comprimento: 300,00 mm / largura: 80,00 mm)	m	291,00
12.5	SOLEIRA de mármore natural de 15 cm de largura, assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:1:4	m	48,00
12.6	Filete de mármore natural, assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:1:4	m	408,52
12.7	RODAPÉ de madeira de 7 cm de altura, fixado sobre tacos embutidos na parede, espaçados de 50 cm	m	1.291,40
12.8	PEITORIL de mármore natural 15 cm de largura, assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:1:4	m	320,80
12.9	PISO CERÂMICO esmaltado 30 x 30 cm, assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:0,5:5, e=2,5 cm para cozinha/área de serviço/wc	m2	453,60
12.10	PISO CERÂMICO esmaltado 30 x 30 cm, assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:0,5:5, e=2,5 cm para estar/circulação/varanda/lava bule/sanit.social	m2	1.161,60
12.11	PISO CERÂMICO esmaltado 30 x 30 cm, assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:0,5:5, e=2,5 cm para holl de elevador/play ground/salão/adm/sanit.play/jogos	m2	577,48
<b>13</b>	<b>VIDROS</b>		
13.1	VIDRO temperado, colocado em caixilho com ou sem baguetes, com gaxeta de neoprene e = 6 mm	m2	27,00
			<small>Este Alcatraz e o contrato registrado no CREA/BA e é parte integrante e inseparável da CAT N.º 219/2008 sendo os dados nele constantes de inteira responsabilidade do emitente. A certificação do CREA/BA limita-se às informações descritas nas ART's</small>
<b>14.0</b>	<b>FORRO</b>		
14.1	FORRO DE GESSO fixo monolítico com placa pré-moldada, encaixe macho-fêmea, e=30 mm	m2	1.017,48
			<small>Superv. de Registros e Cadastro</small>
<b>15.0</b>	<b>PINTURA</b>		
15.1	EMASSAMENTO de parede interna com massa corrida à base de PVA com duas demãos, para pintura látex	m2	13.027,31
15.2	LÁTEX PVA em parede interna com duas demãos, sem massa corrida	m2	13.027,31

PL INCORPORAÇÕES LTDA.  
Eng.ª Mônica Aureli F. dos Santos  
Sócio-Administrador

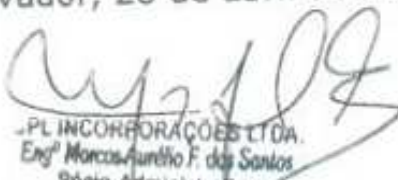




INCORPORAÇÕES LTDA.

15.3	LÁTEX ACRÍLICO em parede externa com duas demãos, sem massa corrida	m2	2.202,20
15.4	TINTA ACRÍLICA em piso de concreto, duas demãos, aplicada com rolo de lã	m2	198,00
15.5	TINTA ACRÍLICA em piso para faixas de demarcação, com faixas de 5 cm de largura, aplicada com trincha	m	100,00
15.6	PINTURA com tinta esmalte em esquadria de ferro com duas demãos	m2	235,40
<b>16.0</b>	<b>DIVERSOS</b>		
16.1	Elevador Social e Serviço	un	2,00
16.2	Limpeza permanente da obra	un/mês	20,00
16.3	Placa de identificação da obra	m2	92,00
16.4	Conjunto Moto Bomba 2CV para Piscina	un	1,00
16.5	Parque infantil	un	1,00
16.6	Gramado em placa	m2	100,00
16.7	Plantas ornamentais	un	30,00
16.8	Escada de marinho	un	3,00
16.9	Bomba de Recalque 3 CV	un	2,00
16.10	Corrimão em tubo galvanizado dn 1 1/2"	m	178,00
16.11	Piscina de 70.000 lts	un	1,00
16.12	Reservatório Elevado de 45.000lts em concreto Armado	un	1,00
16.13	Reservatório Elevado de 75.000lts em concreto Armado	un	1,00
<b>17.0</b>	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>		
17.1	Limpeza final da obra	Vb	1,00
<b>18.0</b>	<b>INSTALAÇÕES DE INCÊNDIO</b>		
18.1	Instalação de Incêndio em tubo de cobre dn 2" e Extintores	un	1,00
<b>19.0</b>	<b>INSTALAÇÃO DE GÁS</b>		
19.1	Instalação de Gás	un	1,00

Salvador, 28 de abril de 2008

  
CIL INCORPORAÇÕES LTDA.  
Engº Marcos Aurélio F. dos Santos  
Sócio-Administrador

Este documento foi registrado no CREA/BA e é parte integrante e inseparável da CAT N° 11912008 sendo os dados nele constantes de inteira responsabilidade do emitente. A certificação do CREA/BA limita-se às informações descritas nas ART's

  
Maria das Graças Calhau de Freitas  
Supl. de Registro e Cadastro



# CREA-BA

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura  
e Agronomia da Bahia

## CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

No. CAT: 719/2008

Página 1 de 1

Certifico, a pedido de parte interessada adiante nominada e qualificada, para fins de acervo técnico, que fazendo rever os arquivos deste Conselho foi verificado encontrar-se anotado sob forma de responsabilidade técnica o que se segue:

Profissional : LUIZ AUGUSTO CASTRO DE OLIVEIRA  
Número da Carteira : BA 20587/D  
Visto CREA :  
CREA de Origem : BAHIA  
Título : Engenheiro Civil

---

Número ART : BA0000020587000073 Série: A  
Data de Anotação : 06/02/2006  
No. ART Vinculada :  
Empresa Contratada : CPL CONSTRUTORA LTDA  
Nome Contratante : CPL INCORPORAÇÕES LTDA  
Nome Proprietário : CPL INCORPORAÇÕES LTDA  
Endereço da Obra : LALITA COSTA S/N - VILA LAURA - BROTAS  
Valor da Obra/Serviço : R\$ 3.732.056,96  
Cidade : SALVADOR-BA  
Participação : Individual  
Tipo da ART : Normal  
Tipo do Contrato : Empregador  
Data da Baixa : 07/05/2008  
Motivo da Baixa : POR CONCLUSÃO  
Período : à

### \*\*\*\*\*Observações\*\*\*\*\*

CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIO DE APARTAMENTO 2(DOIS) QUARTOS REVERTIDOS PARA 3(TRÊS), LOCALIZADO À RUA LALITA COSTA S/N - VILA LAURA - BROTAS SALVADOR. PERÍODO: JUNHO/2006 A JANEIRO/2008.

### \*\*\*\*\*DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO\*\*\*\*\*

Atividade : EXECUCAO Quantidade: 4494,14  
Descrição: EDF. DE ALVENARIA PARA FINS RESIDENCIAIS  
Nível: ATUACAO Unidade: METRO(S) QUADRADO(S)

Cuja(s) cópia(s) xerografada(s) do(s) atestado(s), cujo teor é de inteira responsabilidade do(s) emitente(s), vai(ao) em anexo conferida(s) e autenticada(s). Esta certidão é para fim exclusivo de acervo técnico e não acrescenta qualquer atribuição as originalmente consignadas no registro do profissional no CREA, sendo vedada qualquer extrapolação, nos termos da alínea "B" do artigo 6o. da lei 5.194 de 24 de dezembro de 1966. E nada mais havendo, nem me tendo sido pedido, eu, MARIA DA GRACA C. SILVA FREITAS, dato e assino a presente certidão.

SALVADOR/BA 07/05/2008



*Maria da Graca C. Silva Freitas*  
\_\_\_\_\_  
MARIA DA GRACA C. SILVA FREITAS  
SUPERV. DE REGISTRO E CADASTRO

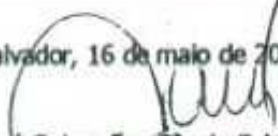
### ATESTADO

Atestamos para os devidos fins, que a empresa **CPL CONSTRUTORA LTDA.**, sediada na Av. Antônio Carlos Magalhães, nº. 1.034, Pituba, Salvador-Bahia, inscrita no C.G.C. sob nº. 16.273.641/0001-50, executou para a EMBASA - Empresa Baiana de Águas e Saneamento S/A, os serviços de revisão de ligações cortadas nas áreas de abrangências das Unidades de Negócios de Salvador, conforme especificação abaixo:

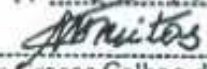
- Número do contrato : 171/99
- Início dos Serviços : 17/11/99
- Término dos Serviços : 22/12/00
- Valor do Contrato : R\$ 1.028.741,57
- Engenheiros Responsáveis : Luiz Augusto Castro de Oliveira – Crea nº. 20.587-D  
Marcos Aurélio Fernandes dos Santos – Crea nº. 18.273-D

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.
1.1	Revisão de ligações cortadas	Un	457.487

Salvador, 16 de maio de 2001.

  
José Guimarães Cândia Sobrinho  
Diretor de Operações

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/BA e é parte integrante e inseparável da CAT N° 16311/001

  
Maria das Graças Calhao de Freitas  
Supervisora SUREC

A:\ATEST-047-2001.DOC

  
Engenheiro Civil  
Gerson Luiz  
Mat. 10.432-9

**GERÊNCIA EXECUTIVA EM SALVADOR/BA.  
SERVIÇO DE LOGÍSTICA**

**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**


Atestamos para os devidos fins, que a empresa **CPL CONSTRUTORA LTDA.**, inscrita no CNPJ sob nº 16.273.641/0001-50, com sede nesta cidade, na Av. ACM, nº 1034, s/222 A - Pituba, tendo como responsável técnico o Engº civil Luiz Augusto Castro de Oliveira - CREA 20.587-D, executou satisfatoriamente os serviços de alteração de layout (com remoção de divisórias, pintura, fornecimento e assentamento de divisórias, instalações elétrica/lógica, ponto de força e rede de computador) do Serviço de Engenharia, Biblioteca e Procuradoria Estadual do INSS.

Início dos serviços - 01.10.1998.

Término dos serviços - 10.11.1998

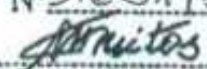
Valor dos serviços - R\$ 16.266,75.

Salvador, 28 de setembro de 2000

  
**Marta Inalmir da Silva Leite**  
CHEFE DO SERVIÇO DE LOGÍSTICA

  
Maria de Conceição U. Sousa  
Chefe de Divisão  
de Administração

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/BA e é parte integrante e inseparável da CAT N° 1631/2001

  
Maria das Graças Calhau de Freitas  
Supervisora SUREC

### ATESTADO

Atestamos para os devidos fins, que a empresa **CPL CONSTRUTORA LTDA.**, sediada na Av. Antônio Carlos Magalhães, nº. 1.034, Pituba, Salvador-Bahia, inscrita no C.G.C. sob nº. 16.273.641/0001-50, executou para a EMBASA - Empresa Baiana de Águas e Saneamento S/A, os serviços de revisão de ligações cortadas nas áreas de abrangências das Unidades de Negócios de Salvador, conforme especificação abaixo:

- Número do contrato : 171/99
- Início dos Serviços : 17/11/99
- Término dos Serviços : 22/12/00
- Valor do Contrato : R\$ 1.028.741,57
- Engenheiros Responsáveis : Luiz Augusto Castro de Oliveira – Crea nº. 20.587-D  
Marcos Aurélio Fernandes dos Santos – Crea nº. 18.273-D

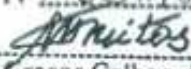
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.
1.1	Revisão de ligações cortadas	Un	457.487

A:\ATEST-047-2001.DOC

Salvador, 16 de maio de 2001.

  
José Guimarães Cância Sobrinho  
Diretor de Operações

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/BA e é parte integrante e inseparável da CAT Nº 16.311/001

  
-----  
Maria das Graças Calhao de Freitas  
Supervisora SUREC

  
MARCOS AURÉLIO FERNANDES DOS SANTOS  
Engenheiro Civil  
Mat. 10.432-9

**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

CT/TMM Nº063/97

CPL CONSTRUTORA LTDA

Ref.: ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Prezados Senhores,

Informamos que a CPL CONSTRUTORA LTDA., encontra-se regularmente inscrita no Cadastro de Prestadores de Serviços da CETREL S/A., havendo realizado os serviços abaixo discriminado, no valor de R\$ 94.017,00 (noventa e quatro mil e dezessete reais), tendo como responsável técnico o Engenheiros LUIZ AUGUSTO CASTRO DE OLIVEIRA, Crea 20.587-D e MARCOS AURÉLIO FERNANDES DOS SANTOS, Crea 18.273, compreendendo o período de 04/08/97 à 20/09/97, de acordo com os requisitos técnicos exigidos e tendo apresentado desempenho satisfatório.

Contrato n.º 765/97

• CONSTRUÇÃO DE UM LAGO E DA DRENAGEM SUPERFICIAL	UNI	QUANT.
Locação com acompanhamento topográfico	vb	1,00
Limpeza do terreno com remoção ate 1km	m <sup>2</sup>	3.600,00
Escavação mecanizada com bota-fora ate 1km	m <sup>3</sup>	1.060,00
Aterro compactado manualmente com material selecionado	m <sup>3</sup>	221,00
Piso em concreto simples lavado, fck 13.5 MPa, incluindo meio-fio moldado "in loco"	m <sup>3</sup>	36,00
Manta geossintetica, tipo Torodim, 4mm de espessura, ardorsuada	m <sup>2</sup>	920,00
Pontilhão em concreto armado fck 20 MPa	m <sup>3</sup>	10,00
Fechamento com cerca em alambrado revestido em PVC	m <sup>2</sup>	294,00
Fornecimento e instalação de meia-cana pré-moldada em concreto, Ø= 0,50m	m	219,00
Fornecimento e instalação de meia-cana pré-moldada em concreto, Ø= 0,80m	m	238,00
Plantio de grama em placas	m <sup>2</sup>	792,00

Camaçari, 12 de dezembro de 1997.

Hercilio Lima Junior.  
TMM

Este Atestado encontra-se registrado no CREA / BA e é parte integrante e inseparável de CAT nº 695/98

Marcos Aurélio Fernandes dos Santos  
Supervisor Sênior