

RELATÓRIO DE SERVIÇOS TÉCNICOS EXECUTADOS

Obra.....: 2069 - OBRAS DE DIVERSAS EDI'S (REVISAO ID1990)  
Comunidade: DIVERSOS 2  
Programa...: -  
Empresa....: IMPERIAL SERVICOS LTDA  
Fiscal.....: ALIS GALO MENDES

Aceite Provisório: 11/01/2013  
N° Processo.....: 07/003.859/16  
N° Contrato.....: 020/11  
Valor do Contrato: 14.467.540,95  
Tipo da Obra.....: Preço Unitário

Item SCO/Descrição

Unidade

Total do Serviço : ES99990103/

3,0000

ET05050400B Materiais para confecção de concreto estrutural dosado para uma resistência característica a compressão (fck) mínimo de 20MPa, inclusive perdas. Fornecimento.

m3

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0068	- ENTORNO DA E.D.I. PACIENCIA	45,9000
DIVS0071	- ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA	37,1800
DIVS0074	- ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO	37,9900
DIVS0077	- ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603	32,3500
DIVS0083	- ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N	72,6900

Total do Serviço : ET05050400B

226,1100

ET05100050A Concreto para camada preparatoria com 180Kg de cimento por m<sup>3</sup> de concreto, compreendendo apenas o fornecimento dos materiais, inclusive perdas de 5%.

m3

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0068	- ENTORNO DA E.D.I. PACIENCIA	3,7700
DIVS0069	- E.D.I. - PACIENCIA	7,6100
DIVS0071	- ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA	6,7900
DIVS0073	- E.D.I. - SENADOR CAMARA	7,3200
DIVS0074	- ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO	3,8700
DIVS0076	- E.D.I. - BARROS FILHO	7,3200
DIVS0077	- ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603	4,0400
DIVS0078	- E.D.I. - PALMARES 4603	7,6100
DIVS0083	- ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N	9,6800
DIVS0085	- E.D.I. - PALMARES S/N	7,3200

Total do Serviço : ET05100050A

65,3300

ET05200050A Preparo manual de concreto, compreendendo a mistura e o amassamento, exclusive materiais.

m3

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0069	- E.D.I. - PACIENCIA	7,3200
DIVS0073	- E.D.I. - SENADOR CAMARA	7,3200
DIVS0076	- E.D.I. - BARROS FILHO	7,3200
DIVS0078	- E.D.I. - PALMARES 4603	7,6100
DIVS0085	- E.D.I. - PALMARES S/N	7,3200

Total do Serviço : ET05200050A

36,8900

ET05200200/ Preparo mecanico de concreto, compreendendo a mistura e o amassamento em betoneira, exclusive materiais, considerando produção normal.

m3

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0068	- ENTORNO DA E.D.I. PACIENCIA	49,6700
DIVS0071	- ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA	43,9700
DIVS0074	- ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO	41,8600
DIVS0077	- ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603	36,9600
DIVS0083	- ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N	82,3800

RELATÓRIO DE SERVIÇOS TÉCNICOS EXECUTADOS

Obra.....: 2069 - OBRAS DE DIVERSAS EDI'S (REVISAO ID1990)  
Comunidade: DIVERSOS 2  
Programa...: -  
Empresa....: IMPERIAL SERVICOS LTDA  
Fiscal.....: ALIS GALO MENDES

Aceite Provisório: 11/01/2013  
Nº Processo.....: 07/003.859/10  
Nº Contrato.....: 020/11  
Valor do Contrato: 14.467.540,95  
Tipo da Obra.....: Preço Unitário

Item SCO/Descrição

Unidade

Total do Serviço : ET05200200/

254,8400

ET05250403A Lancamento de concreto em pecas sem armadura, inclusive a colocacao, o adensamento e o acabamento, exclusive o transport e (TC 05.10.0050), considerando a producao normal.

m3

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0068	- ENTORNO DA E.D.I. PACIENCIA	3,7700
DIVS0069	- E.D.I. - PACIENCIA	5,6100
DIVS0071	- ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA	6,7900
DIVS0073	- E.D.I. - SENADOR CAMARA	7,3200
DIVS0074	- ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO	3,8700
DIVS0076	- E.D.I. - BARROS FILHO	7,3200
DIVS0077	- ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603	4,0400
DIVS0078	- E.D.I. - PALMARES 4603	7,3200
DIVS0083	- ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N	9,6800
DIVS0085	- E.D.I. - PALMARES S/N	7,3200

Total do Serviço : ET05250403A

63,0400

ET05250703A Lancamento de concreto em pecas armadas, inclusive a colocacao, o adensamento e o acabamento, exclusive o transporte (TC 05.10.0050), considerando a producao normal.

m3

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0068	- ENTORNO DA E.D.I. PACIENCIA	45,9000
DIVS0069	- E.D.I. - PACIENCIA	172,9600
DIVS0071	- ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA	42,1800
DIVS0073	- E.D.I. - SENADOR CAMARA	172,9600
DIVS0074	- ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO	37,9900
DIVS0076	- E.D.I. - BARROS FILHO	172,9600
DIVS0077	- ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603	36,9600
DIVS0078	- E.D.I. - PALMARES 4603	172,9600
DIVS0083	- ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N	72,6900
DIVS0085	- E.D.I. - PALMARES S/N	172,9600

Total do Serviço : ET05250703A

1.100,5200

ET10050100/ Aco CA-50 para armadura de concreto, com saliencia ou moessa, coeficiente de conformacao superficial minimo (aderencia) i gual a 1,5, diametro de 6,3mm. Fornecimento, incluindo 10% de perdas e arame 18.

Kg

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0068	- ENTORNO DA E.D.I. PACIENCIA	256,9300
DIVS0069	- E.D.I. - PACIENCIA	1.645,1700
DIVS0071	- ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA	522,0000
DIVS0073	- E.D.I. - SENADOR CAMARA	1.645,1700
DIVS0074	- ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO	535,6000
DIVS0076	- E.D.I. - BARROS FILHO	1.645,1700
DIVS0077	- ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603	347,6000
DIVS0078	- E.D.I. - PALMARES 4603	1.645,1700
DIVS0083	- ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N	1.399,6000
DIVS0085	- E.D.I. - PALMARES S/N	1.645,1700

Total do Serviço : ET10050100/

11.287,5800

ET10050103/ Aco CA-50 para armadura de concreto, com saliencia ou moessa,



RELATÓRIO DE SERVIÇOS TÉCNICOS EXECUTADOS

Obra.....: 2069 - OBRAS DE DIVERSAS EDI'S (REVISAO ID1990)  
Comunidade: DIVERSOS 2  
Programa...: -  
Empresa....: IMPERIAL SERVICOS LTDA  
Fiscal.....: ALIS GALO MENDES

Aceite Provisório: 11/01/2013  
Nº Processo.....: 07/008.859/10  
Nº Contrato.....: 020/11  
Valor do Contrato: 14.467.540,95  
Tipo da Obra.....: Preço Unitário

Item SCO/Descrição

Unidade

ET10050103/ coeficiente de conformacao superficial minimo (aderencia) i  
gual a 1,5, diametro de 8mm. Fornecimento, incluindo 10% de  
perdas e arame 18.

Kg

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0068	- ENTORNO DA E.D.I. PACIENCIA	965,8300
DIVS0069	- E.D.I. - PACIENCIA	822,5800
DIVS0071	- ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA	848,0000
DIVS0073	- E.D.I. - SENADOR CAMARA	822,5800
DIVS0074	- ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO	866,9200
DIVS0076	- E.D.I. - BARROS FILHO	822,5800
DIVS0077	- ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603	688,1200
DIVS0078	- E.D.I. - PALMARES 4603	822,5800
DIVS0083	- ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N	1.398,3200
DIVS0085	- E.D.I. - PALMARES S/N	822,5800

Total do Serviço : ET10050103/

8.880,0900

ET10050106/ Aco CA-50 para armadura de concreto, com saliencia ou mossa,  
coeficiente de conformacao superficial minimo (aderencia) i  
gual a 1,5, diametro de 10mm. Fornecimento, incluindo 10% d  
e perdas e arame 18.

Kg

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0068	- ENTORNO DA E.D.I. PACIENCIA	901,6800
DIVS0069	- E.D.I. - PACIENCIA	822,5800
DIVS0071	- ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA	752,8500
DIVS0073	- E.D.I. - SENADOR CAMARA	822,5800
DIVS0074	- ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO	590,4000
DIVS0076	- E.D.I. - BARROS FILHO	822,5800
DIVS0077	- ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603	689,0000
DIVS0078	- E.D.I. - PALMARES 4603	822,5800
DIVS0083	- ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N	653,0000
DIVS0085	- E.D.I. - PALMARES S/N	822,5800

Total do Serviço : ET10050106/

7.699,8300

ET10050109/ Aco CA-50 para armadura de concreto, com saliencia ou mossa,  
coeficiente de conformacao superficial minimo (aderencia) i  
gual a 1,5, diametro de 12,5mm. Fornecimento, incluindo 10%  
de perdas e arame 18.

Kg

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0069	- E.D.I. - PACIENCIA	548,0000
DIVS0073	- E.D.I. - SENADOR CAMARA	548,0000
DIVS0076	- E.D.I. - BARROS FILHO	548,0000
DIVS0078	- E.D.I. - PALMARES 4603	548,0000
DIVS0085	- E.D.I. - PALMARES S/N	548,3900

Total do Serviço : ET10050109/

2.740,3900

ET10050159/ Aco CA-60 para armadura de concreto, redondo, sem saliencia  
ou mossa, coeficiente de conformacao superficial minimo (ade  
rencia) igual a 1,5, diametro de 5mm. Fornecimento, incluín  
do 10% de perdas e arame 18.

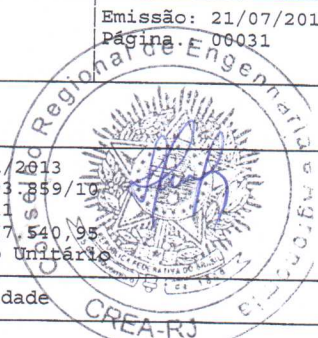
Kg

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0068	- ENTORNO DA E.D.I. PACIENCIA	1.117,4400

RELATÓRIO DE SERVIÇOS TÉCNICOS EXECUTADOS

Obra.....: 2069 - OBRAS DE DIVERSAS EDIÇÕES (REVISAO ID1990)  
Comunidade: DIVERSOS 2  
Programa...: -  
Empresa....: IMPERIAL SERVICOS LTDA  
Fiscal.....: ALIS GALO MENDES

Aceite Provisório: 11/01/2013  
Nº Processo.....: 07/003.859/10  
Nº Contrato.....: 020/11  
Valor do Contrato: 14.467,540,95  
Tipo da Obra.....: Preço Unitário



Item SCO/Descrição

Unidade

DIVS0069 - E.D.I. - PACIENCIA	1.645,1700
DIVS0071 - ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA	1.025,2800
DIVS0073 - E.D.I. - SENADOR CAMARA	1.645,1700
DIVS0074 - ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO	1.046,2800
DIVS0076 - E.D.I. - BARROS FILHO	1.645,1700
DIVS0077 - ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603	899,5200
DIVS0078 - E.D.I. - PALMARES 4603	1.645,1700
DIVS0083 - ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N	1.173,3600
DIVS0085 - E.D.I. - PALMARES S/N	1.645,1600

Total do Serviço : ET10050159/

13.487,7200

ET10100056/ Corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas forma  
s, aco CA-50, em barra redonda, com diametro igual a 6,3mm.

Kg

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0069 - E.D.I. - PACIENCIA		1.627,1700
DIVS0073 - E.D.I. - SENADOR CAMARA		1.645,1700
DIVS0076 - E.D.I. - BARROS FILHO		1.627,1700
DIVS0077 - ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603		347,6000
DIVS0078 - E.D.I. - PALMARES 4603		1.645,1700
DIVS0085 - E.D.I. - PALMARES S/N		1.645,1700

Total do Serviço : ET10100056/

8.537,4500

ET10100061/ Corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas forma  
s, aco CA-50, em barra redonda, com diametro entre 6,3mm e 1  
2,5mm.

Kg

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0068 - ENTORNO DA E.D.I. PACIENCIA		2.018,0800
DIVS0069 - E.D.I. - PACIENCIA		1.687,3600
DIVS0071 - ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA		1.949,1200
DIVS0073 - E.D.I. - SENADOR CAMARA		2.193,1000
DIVS0074 - ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO		1.992,9200
DIVS0076 - E.D.I. - BARROS FILHO		1.687,3600
DIVS0077 - ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603		1.413,4200
DIVS0078 - E.D.I. - PALMARES 4603		2.193,5600
DIVS0083 - ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N		3.300,2400
DIVS0085 - E.D.I. - PALMARES S/N		2.193,5600

Total do Serviço : ET10100061/

20.628,7200

ET10100068/ Corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas forma  
s, aco CA-60, em fio redondo, com diametro entre 4,2mm a 6mm

Kg

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0068 - ENTORNO DA E.D.I. PACIENCIA		1.117,4400
DIVS0069 - E.D.I. - PACIENCIA		1.589,9600
DIVS0071 - ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA		1.025,2800
DIVS0073 - E.D.I. - SENADOR CAMARA		1.645,1700
DIVS0074 - ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO		1.046,2800
DIVS0076 - E.D.I. - BARROS FILHO		1.589,9600
DIVS0077 - ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603		899,5200
DIVS0078 - E.D.I. - PALMARES 4603		1.645,1700
DIVS0083 - ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N		1.173,3600
DIVS0085 - E.D.I. - PALMARES S/N		1.645,1700

Total do Serviço : ET10100068/

13.377,3100

ET15100150/ Formas de madeira para moldagem de pecas de concreto armado

Alis Galo Mendes  
Matr.: 11/241.308-6



RELATÓRIO DE SERVIÇOS TÉCNICOS EXECUTADOS

Obra.....: 2069 - OBRAS DE DIVERSAS EDI'S (REVISAO ID1990)  
Comunidade: DIVERSOS 2  
Programa....: -  
Empresa....: IMPERIAL SERVICOS LTDA  
Fiscal.....: ALIS GALO MENDES

Aceite Provisório: 11/01/2013  
Nº Processo.....: 07/0034859/10  
Nº Contrato.....: 020/11  
Valor do Contrato: 14.467.540,95  
Tipo da Obra.....: Preço Unitário

Item SCO/Descrição

Unidade

ET15100150/ com paramentos planos, em lajes, vigas, paredes, etc., inclusive fornecimento dos materiais e desmoldagem servindo a madeira 2 vezes, tabuas de madeira serrada, com 2,5cm de espessura, servindo também para travessas, exclusive escoramento.

m2

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0068	- ENTORNO DA E.D.I. PACIENCIA	530,5500
DIVS0069	- E.D.I. - PACIENCIA	455,4900
DIVS0071	- ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA	501,0000
DIVS0073	- E.D.I. - SENADOR CAMARA	455,4900
DIVS0074	- ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO	511,3200
DIVS0076	- E.D.I. - BARROS FILHO	455,4900
DIVS0077	- ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603	431,5900
DIVS0078	- E.D.I. - PALMARES 4603	455,4900
DIVS0083	- ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N	605,7000
DIVS0085	- E.D.I. - PALMARES S/N	455,4900

Total do Serviço : ET15100150/

4.857,6100

ET20200050/ Escoramento de formas ate 3,00m de pe direito, utilizando madeira serrada, tabuas empregadas 3 vezes, prumos 4 vezes.

m3

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0068	- ENTORNO DA E.D.I. PACIENCIA	219,9300
DIVS0071	- ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA	152,8800
DIVS0074	- ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO	156,3300
DIVS0077	- ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603	139,2300
DIVS0083	- ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N	132,9000

Total do Serviço : ET20200050/

801,2700

ET20300050/ Escoramento de formas de caixas de concreto em geral, cintas, blocos de fundacao e ou paramentos verticais ate 1,5m; com aproveitamento da madeira 2 vezes, inclusive retirada.

m2

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0068	- ENTORNO DA E.D.I. PACIENCIA	193,4500
DIVS0069	- E.D.I. - PACIENCIA	369,0900
DIVS0071	- ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA	237,0000
DIVS0073	- E.D.I. - SENADOR CAMARA	369,0900
DIVS0074	- ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO	242,2200
DIVS0076	- E.D.I. - BARROS FILHO	369,0900
DIVS0077	- ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603	204,3600
DIVS0078	- E.D.I. - PALMARES 4603	369,0900
DIVS0083	- ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N	341,9200
DIVS0085	- E.D.I. - PALMARES S/N	369,0900

Total do Serviço : ET20300050/

3.064,4000

ET25050200B Estrutura metalica em especial resistente a corrosao (aco US I SAC, ASTM ou similar) para obras prediais de ate 04 pavimentos, incluindo projetos e detalhes executivos, pilares, vigas principais e secundarias, escadas, patamares e chapas das bases da fundacao, pintura protetora e de acabamento, fornecimento de todos os materiais e montagem. Exclusive a laje de concreto.

m2

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0069	- E.D.I. - PACIENCIA	1.105,0000

RELATÓRIO DE SERVIÇOS TÉCNICOS EXECUTADOS

Obra.....: 2069 - OBRAS DE DIVERSAS EDI'S (REVISAO ID1990)  
Comunidade: DIVERSOS 2  
Programa...: -  
Empresa....: IMPERIAL SERVICOS LTDA  
Fiscal.....: ALIS GALO MENDES

Aceite Provisório: 11/01/2013  
Nº Processo.....: 07/003.859/10  
Nº Contrato.....: 020/11  
Valor do Contrato: 14.467.540,95  
Tipo da Obra.....: Preço Unitário

Item SCO/Descrição

Unidade

DIVS0073 - E.D.I. - SENADOR CAMARA	1.105,0000
DIVS0076 - E.D.I. - BARROS FILHO	1.105,8600
DIVS0078 - E.D.I. - PALMARES 4603	1.105,8600
DIVS0085 - E.D.I. - PALMARES S/N	1.105,8600

Total do Serviço : ET25050200B

5.527,5800

ET55050159B Laje pre-moldada para sobrecarga de 300kgf/m2, em painéis com vão de 5,10m até 6,90m, 16, ferros transversais e negativos CA-50 e capeamento de 5cm de espessura com concreto de fck=20MPa. Forma e escoramento com aproveitamento da madeira em 3 vezes. Fornecimento e montagem.

m2

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0069 - E.D.I. - PACIENCIA		981,2500
DIVS0073 - E.D.I. - SENADOR CAMARA		981,2500
DIVS0076 - E.D.I. - BARROS FILHO		981,2500
DIVS0078 - E.D.I. - PALMARES 4603		981,2500
DIVS0085 - E.D.I. - PALMARES S/N		981,2500

Total do Serviço : ET55050159B

4.906,2500

ET60050071/ Concreto importado de usina dosado racionalmente para uma resistência característica a compressão de fck=25MPa.

m3

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0069 - E.D.I. - PACIENCIA		172,9600
DIVS0073 - E.D.I. - SENADOR CAMARA		172,9600
DIVS0076 - E.D.I. - BARROS FILHO		172,9600
DIVS0078 - E.D.I. - PALMARES 4603		172,9600
DIVS0085 - E.D.I. - PALMARES S/N		172,9600

Total do Serviço : ET60050071/

864,8000

FD05100150A Cravacao de estaca pre-moldada, de concreto armado centrifugado, tipo Scac Standard ou similar, com diametro de 33cm e capacidade de carga de 40t a 60t, inclusive fornecimento e exclusive emendas e transporte de Bate Estaca.

m

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0076 - E.D.I. - BARROS FILHO		755,3000
DIVS0085 - E.D.I. - PALMARES S/N		581,0000

Total do Serviço : FD05100150A

1.336,3000

FD05400050A Arrasamento de estaca de concreto armado, até 30cm de lado ou diametro.

un

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0076 - E.D.I. - BARROS FILHO		83,0000
DIVS0085 - E.D.I. - PALMARES S/N		83,0000

Total do Serviço : FD05400050A

166,0000

IP05100150/ Poste de aco, reto, conico continuo, altura de 3,50m, sem sa

Alis Galo Mendes  
Matr.: 11/241.308.6



RELATÓRIO DE SERVIÇOS TÉCNICOS EXECUTADOS

Obra.....: 2069 - OBRAS DE DIVERSAS EDI'S (REVISAO ID1990)  
Comunidade: DIVERSOS 2  
Programa...:  
Empresa....: IMPERIAL SERVICOS LTDA  
Fiscal.....: ALIS GALO MENDES

Aceite Provisório: 11/01/2013  
Nº Processo.....: 07/003.859/10  
Nº Contrato.....: 020/11  
Valor do Contrato: 14.467.540,95  
Tipo da Obra.....: Preço Unitário

Item SCO/Descrição

Unidade

IP05100150/ pata. Fornecimento.

un

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0068	- ENTORNO DA E.D.I. PACIENCIA	18,0000
DIVS0071	- ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA	15,0000
DIVS0074	- ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO	14,0000
DIVS0077	- ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603	16,0000
DIVS0083	- ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N	20,0000

Total do Serviço : IP05100150/

83,0000

IP05250100/ Poste de aco reto de 3,50m com engastamento da parte inferior da coluna diretamente no solo, exclusive fornecimento do poste. Assentamento.

un

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0068	- ENTORNO DA E.D.I. PACIENCIA	18,0000
DIVS0071	- ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA	15,0000
DIVS0074	- ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO	14,0000
DIVS0077	- ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603	16,0000
DIVS0083	- ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N	20,0000

Total do Serviço : IP05250100/

83,0000

IP05350050/ Fundacao simples de concreto pre-moldado, padrao RIOLUZ, com chumbadores de aco provido de arruelas e porcas, para fixacao de poste de aco reto de 3,5m, exclusive o poste e chumbadores.

un

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0068	- ENTORNO DA E.D.I. PACIENCIA	18,0000
DIVS0071	- ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA	15,0000
DIVS0074	- ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO	14,0000
DIVS0077	- ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603	16,0000
DIVS0083	- ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N	20,0000

Total do Serviço : IP05350050/

83,0000

IP05500100/ Braco reto, em aco de baixo teor de carbono SAE 1010/1020 galvanizado a fusao, interna e externamente por imersao unica em banho de zinco, conforme NBR-7398 e 7400 da ABNT, com 0,57m de projecao horizontal, diametro externo de 25,5mm, conforme desenho A4-1408-PD e especificacao EM-RIOLUZ n.o 17. Fornecimento.

un

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0068	- ENTORNO DA E.D.I. PACIENCIA	18,0000
DIVS0071	- ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA	15,0000
DIVS0074	- ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO	14,0000
DIVS0077	- ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603	16,0000
DIVS0083	- ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N	20,0000

Total do Serviço : IP05500100/

83,0000

IP05550100/ Colocacao de braco, padrao RIOLUZ, com 0,57m ou 1,77m de projecao horizontal, para luminaria LRJ-10, em poste de concreto

RELATÓRIO DE SERVIÇOS TÉCNICOS EXECUTADOS

Obra.....: 2069 - OBRAS DE DIVERSAS EDI'S (REVISAO ID1990)  
Comunidade: DIVERSOS 2  
Programa...:  
Empresa....: IMPERIAL SERVICOS LTDA  
Fiscal.....: ALIS GALO MENDES

Aceite Provisório: 11/01/2013  
Nº Processo.....: 07/003.8597/10  
Nº Contrato.....: 020/10  
Valor do Contrato: 14.462.540,95  
Tipo da Obra.....: Preço Unitário



Item SCO/Descrição

Unidade

IP05550100/ o, com fornecimento das ferragens de fixacao; exclusive fornecimento do braco.

un

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0071	- ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA	15,0000
DIVS0074	- ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO	14,0000
DIVS0077	- ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603	16,0000
DIVS0083	- ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N	20,0000

Total do Serviço : IP05550100/

65,0000

IP10300050/ Conector de aterramento tipo KC 22H, Burndy ou similar. Forne-  
cimento e instalacao.

un

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0069	- E.D.I. - PACIENCIA	32,0000
DIVS0073	- E.D.I. - SENADOR CAMARA	32,0000
DIVS0076	- E.D.I. - BARROS FILHO	32,0000
DIVS0085	- E.D.I. - PALMARES S/N	32,0000

Total do Serviço : IP10300050/

128,0000

IP10300563/ Conector perfurante para rede subterranea, tensao de aplicacao: 0,6/1 KV, corpo isolado resistente ao ambiente do subsolo, nas cores branca ou bege claro, contato dentado: liga de aluminio estanhado, com camada de espessura minima de 8 um e condutividade eletrica minima de 98% IACS a 20o C, parafuso torquimetrico: liga de aluminio, selador e capuz: material elastomerico na cor preta, incorporados ao corpo do conector de forma imperdivel, grau de protecao: IP-68, para cabos: principal: 6mm2 - 70mm2 e derivação: 6mm2 - 10mm2. Fornecimento.

un

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0068	- ENTORNO DA E.D.I. PACIENCIA	54,0000
DIVS0071	- ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA	45,0000
DIVS0074	- ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO	54,0000
DIVS0077	- ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603	48,0000
DIVS0083	- ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N	63,0000

Total do Serviço : IP10300563/

264,0000

IP15150100/ Isolador tipo pino, 13,8Kv. Fornecimento.

un

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0069	- E.D.I. - PACIENCIA	9,0000
DIVS0073	- E.D.I. - SENADOR CAMARA	9,0000
DIVS0076	- E.D.I. - BARROS FILHO	9,0000
DIVS0085	- E.D.I. - PALMARES S/N	9,0000

Total do Serviço : IP15150100/

36,0000

IP15300106/ Cabo de cobre flexivel, 750V, secao de 3x2,5mm2, PVC/70oC. Fornecimento

m

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0068	- ENTORNO DA E.D.I. PACIENCIA	88,0000



RELATÓRIO DE SERVIÇOS TÉCNICOS EXECUTADOS

Obra.....: 2069 - OBRAS DE DIVERSAS EDI'S (REVISAO ID1990)  
Comunidade: DIVERSOS 2  
Programa...: -  
Empresa....: IMPERIAL SERVICOS LTDA  
Fiscal.....: ALIS GALO MENDES

Aceite Provisório: 11/01/2013  
Nº Processo.....: 07/003.859/10  
Nº Contrato.....: 020/11  
Valor do Contrato: 14.467.540,95  
Tipo da Obra.....: Preço Unitário

Item SCO/Descrição

Unidade

DIVS0071 - ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA	60,0000
DIVS0074 - ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO	88,0000
DIVS0077 - ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603	88,0000
DIVS0083 - ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N	84,0000

Total do Serviço : IP15300106/

408,0000

IP15350400/ Cabo de cobre, 1Kv, 16mm2, PVC/ 70oC. Fornecimento.

m

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0077	- ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603	480,0000

Total do Serviço : IP15350400/

480,0000

IP15350459/ Cabo de cobre rígido, 25mm2, 8,7 a 15Kv, isolado EPR/XLPE.  
Fornecimento.

m

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0068	- ENTORNO DA E.D.I. PACIENCIA	480,0000
DIVS0071	- ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA	480,0000
DIVS0074	- ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO	480,0000
DIVS0083	- ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N	600,0000

Total do Serviço : IP15350459/

2.040,0000

IP15350556/ Cabo de cobre rígido, secao de 50mm2, formados por condutores  
s em fios de cobre nu, encordoamento classe 2, isolamento pa  
ra 1Kv, em polietileno reticulado (XLPE) ou etileno propilen  
o (EPR), com capa de cobertura em PVC na cor preta, NBR 7286  
, NBR 7287 e especificacao Riolut EM-RIOLUZ-74. Fornecimento

m

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0069	- E.D.I. - PACIENCIA	233,5000
DIVS0073	- E.D.I. - SENADOR CAMARA	233,5000
DIVS0076	- E.D.I. - BARROS FILHO	233,5000
DIVS0078	- E.D.I. - PALMARES 4603	233,5000
DIVS0085	- E.D.I. - PALMARES S/N	233,5000

Total do Serviço : IP15350556/

1.167,5000

IP15450106/ Colocacao de 3 condutores singelos em linha de dutos; exclus  
ive fornecimento de condutor e dos dutos.

m

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0068	- ENTORNO DA E.D.I. PACIENCIA	480,0000
DIVS0071	- ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA	480,0000
DIVS0074	- ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO	480,0000
DIVS0077	- ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603	160,0000
DIVS0083	- ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N	600,0000

Total do Serviço : IP15450106/

2.200,0000

IP20050050/ Aterramento de caixa Hand-Hole.

un

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0068	- ENTORNO DA E.D.I. PACIENCIA	18,0000

RELATÓRIO DE SERVIÇOS TÉCNICOS EXECUTADOS

Obra.....: 2069 - OBRAS DE DIVERSAS EDI'S (REVISAO ID1990)  
Comunidade: DIVERSOS 2  
Programa...: -  
Empresa....: IMPERIAL SERVICOS LTDA  
Fiscal.....: ALIS GALO MENDES

Aceite Provisório: 11/01/2013  
Nº Processo.....: 07/003.859/10  
Nº Contrato.....: 020/11  
Valor do Contrato: 14.467.540,95  
Tipo da Obra.....: Preço Unitário

Item SCO/Descrição

Unidade

DIVS0071 - ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA	15,0000
DIVS0074 - ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO	14,0000
DIVS0077 - ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603	16,0000
DIVS0083 - ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N	20,0000

Total do Serviço : IP20050050/

83,0000

IP20050056A Aterramento de tampao, inclusive fornecimento dos materiais.

un

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0068 - ENTORNO DA E.D.I. PACIENCIA		18,0000
DIVS0071 - ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA		15,0000
DIVS0074 - ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO		14,0000
DIVS0077 - ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603		16,0000
DIVS0083 - ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N		20,0000

Total do Serviço : IP20050056A

83,0000

IP20050103/ Haste para aterramento, de 5/8" (16mm), com 2,50m de comprimento. Fornecimento.

un

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0069 - E.D.I. - PACIENCIA		25,0000
DIVS0073 - E.D.I. - SENADOR CAMARA		25,0000
DIVS0076 - E.D.I. - BARROS FILHO		25,0000
DIVS0085 - E.D.I. - PALMARES S/N		25,0000

Total do Serviço : IP20050103/

100,0000

IP25100025/ Caixa Hand-Hole, pre-moldada, circular, de concreto, padrao RIOLUZ, com dimensoes (0,30x0,30)m; inclusive escavacao e reaterro; exclusive fornecimento do tampao. Fornecimento e colocacao.

un

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0077 - ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603		16,0000

Total do Serviço : IP25100025/

16,0000

IP25100153/ Caixa Hand-Hole, pre-moldada, circular, de concreto, padrao RIOLUZ, com dimensoes (0,60x0,60)m; inclusive escavacao e reaterro, exclusive tampao. Fornecimento e assentamento.

un

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0068 - ENTORNO DA E.D.I. PACIENCIA		18,0000
DIVS0071 - ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA		15,0000
DIVS0074 - ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO		14,0000
DIVS0083 - ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N		20,0000

Total do Serviço : IP25100153/

67,0000

IP25200050/ Tampao de ferro tipo leve padrao RIOLUZ. Fornecimento.

un

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0068 - ENTORNO DA E.D.I. PACIENCIA		18,0000



RELATÓRIO DE SERVIÇOS TÉCNICOS EXECUTADOS

Obra.....: 2069 - OBRAS DE DIVERSAS EDI'S (REVISAO ID1990)  
Comunidade: DIVERSOS 2  
Programa...: -  
Empresa....: IMPERIAL SERVICOS LTDA  
Fiscal.....: ALIS GALO MENDES

Aceite Provisório: 11/01/2013  
Nº Processo.....: 07/003.859/10  
Nº Contrato.....: 020/11  
Valor do Contrato: 14.467.540,95  
Tipo da Obra.....: Preço Unitário

Item SCO/Descrição

Unidade

DIVS0071 - ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA	15,0000
DIVS0074 - ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO	14,0000
DIVS0083 - ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N	20,0000

Total do Serviço : IP25200050/

67,0000

IP25200150/ Tampao de ferro fundido cinzento, articulado, tipo leve, carga maxima no cenrto de 2000Kgf, diametro interno de 300mm, fornecido com colar e com recobrimento, conforme desenho A4-12 00-PD, especificacao em RIOLUZ no 10. Fornecimento.

un

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0077 - ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603		16,0000

Total do Serviço : IP25200150/

16,0000

IP35150050/ Comando em grupo CRJ-04 ou similar, 85A. Fornecimento.

un

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0068 - ENTORNO DA E.D.I. PACIENCIA		1,0000
DIVS0071 - ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA		1,0000
DIVS0074 - ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO		1,0000
DIVS0077 - ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603		1,0000
DIVS0083 - ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N		1,0000

Total do Serviço : IP35150050/

5,0000

IP35200203/ Colocacao de equipamentos de comando de circuito, padrao RIO LUZ, com fornecimento de ferragens de fixacao; exclusive o fornecimento do comando.

un

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0068 - ENTORNO DA E.D.I. PACIENCIA		1,0000
DIVS0071 - ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA		1,0000
DIVS0074 - ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO		1,0000
DIVS0077 - ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603		1,0000
DIVS0083 - ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N		1,0000

Total do Serviço : IP35200203/

5,0000

IP45050050/ Base externa para rele fotoeletrico. Fornecimento.

un

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0068 - ENTORNO DA E.D.I. PACIENCIA		1,0000
DIVS0071 - ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA		1,0000
DIVS0074 - ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO		1,0000
DIVS0077 - ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603		1,0000
DIVS0083 - ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N		1,0000

Total do Serviço : IP45050050/

5,0000

IP45050275/ Rele fotoeletronico para iluminacao publica, tipo FAIL-OFF, tensao de alimentacao de 105V e 305V, potencia da carga 1000 W ou 1800VA, corrente maxima da carga 10A. Corpo em policarbonato na cor azul, estabilizado ao UV; pinos em latao estan

RELATÓRIO DE SERVIÇOS TÉCNICOS EXECUTADOS

Obra.....: 2069 - OBRAS DE DIVERSAS EDI'S (REVISAO ID1990)  
Comunidade: DIVERSOS 2  
Programa...:  
Empresa....: IMPERIAL SERVICOS LTDA  
Fiscal.....: ALIS GALO MENDES

Aceite Provisório: 11/01/2013  
Nº Processo.....: 07/008.859/10  
Nº Contrato.....: 020/11  
Valor do Contrato: 14.467.540,95  
Tipo da Obra.....: Preço Unitário

Item SCO/Descrição

Unidade

IP45050275/ hado, devendo atender a especificacao EM-RIOLUZ-66 e ANSI C1  
36.10 e NBR 5126, no que couber. Fornecimento.

un

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0068	- ENTORNO DA E.D.I. PACIENCIA	1,0000
DIVS0071	- ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA	1,0000
DIVS0074	- ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO	1,0000
DIVS0077	- ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603	1,0000
DIVS0083	- ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N	1,0000

Total do Serviço : IP45050275/

5,0000

IP45100100/ Colocacao de rele fotoeletrico individual, com base, em pont  
a de braco ou poste curvo (aco ou concreto) de acordo com o  
padrao da RIOLUZ, com fornecimento das ferragens de fixacao;  
exclusive fornecimento do rele e base.

un

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0068	- ENTORNO DA E.D.I. PACIENCIA	1,0000
DIVS0071	- ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA	1,0000
DIVS0074	- ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO	1,0000
DIVS0077	- ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603	1,0000
DIVS0083	- ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N	1,0000

Total do Serviço : IP45100100/

5,0000

IP50100250/ Luminaria decorativa LDRJ-16, para lampada multivapor metali  
co de 70/100/150W, para instalacao em piso, receptaculo E-27  
, conforme desenho A4-1904-PD EM-RIOLUZ no 23. Forneciment  
o.

un

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0068	- ENTORNO DA E.D.I. PACIENCIA	18,0000
DIVS0071	- ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA	15,0000
DIVS0074	- ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO	14,0000
DIVS0077	- ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603	16,0000
DIVS0083	- ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N	20,0000

Total do Serviço : IP50100250/

83,0000

IP50200106/ Nucleo simples para luminarias, em aco de baixo teor de carb  
ono SAE 1010/1020 galvanizado a fusao, interna e externament  
e por imersao unica em banho de zinco, conforme NBR-7398 e 7  
400 da ABNT, nucleo diametro interno de 68mm, bracos com dia  
metro externo de 48mm, comprimento de 140mm, conforme desenh  
o A2-1791-PD e especificacao EM-RIOLUZ n.o 40. Fornecimento

un

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0068	- ENTORNO DA E.D.I. PACIENCIA	18,0000
DIVS0071	- ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA	15,0000
DIVS0074	- ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO	14,0000
DIVS0077	- ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603	16,0000
DIVS0083	- ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N	20,0000

Total do Serviço : IP50200106/

83,0000

IP50250410/ Lampada multivapor metalico (MVM), potencia de 100W, base E-



RELATÓRIO DE SERVIÇOS TÉCNICOS EXECUTADOS

Obra.....: 2069 - OBRAS DE DIVERSAS EDI'S (REVISAO ID1990)  
Comunidade: DIVERSOS 2  
Programa...: -  
Empresa....: IMPERIAL SERVICOS LTDA  
Fiscal.....: ALIS GALO MENDES

Aceite Provisório: 11/01/2013  
Nº Processo.....: 07/003.859/10  
Nº Contrato.....: 020/11  
Valor do Contrato: 14.467.540,95  
Tipo da Obra.....: Preço Unitário

Item SCO/Descrição

Unidade

IP50250410/ 27, bulbo ovoide, difuso reduzido, corrente 1.1A, tensao 100 V, pulso de acendimento 2,8 a 4,0kV, fluxo luminoso nominal >= 8100lm, temperatura de cor de 2700 a 3200oK, vida media >= 10000hs, posicao de funcionamento universal. EM-RIOLUZ-57. Fornecimento.

un

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0068	- ENTORNO DA E.D.I. PACIENCIA	18,0000
DIVS0071	- ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA	15,0000
DIVS0074	- ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO	14,0000
DIVS0077	- ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603	16,0000
DIVS0083	- ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N	20,0000

Total do Serviço : IP50250410/

83,0000

IP50300750/ Reator tipo subterraneo para lampada VS/MVM 150W, com ignito r pico de tensao 2,8 a 4Kv, fator de potencia minimo 0,92, t ensao nominal de alimentacao 220V, corrente na lampada 1,2A, tensao na lampada 100V, cabos do ignitor que alimentam a la mpada com isolamento para 5Kv, conexoes atraves de tomada po larizada IP-68, classe 5Kv, conforme desenho A3-1971-PD. Fo rneimento.

un

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0068	- ENTORNO DA E.D.I. PACIENCIA	18,0000
DIVS0071	- ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA	15,0000
DIVS0074	- ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO	14,0000
DIVS0077	- ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603	16,0000
DIVS0083	- ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N	20,0000

Total do Serviço : IP50300750/

83,0000

IP50400050/ Colocacao de luminaria com lampada de descarga, com ou sem r eator integrado, em ponta de braco ou poste reto (aco ou con creto) ate 6m de altura, exclusive fornecimento da luminaria

un

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0068	- ENTORNO DA E.D.I. PACIENCIA	18,0000
DIVS0071	- ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA	15,0000
DIVS0074	- ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO	14,0000
DIVS0077	- ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603	16,0000
DIVS0083	- ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N	20,0000

Total do Serviço : IP50400050/

83,0000

IP55100200/ Chumbador de aco inoxidavel 304, Tec Bolt, TBM 12.100, compr imento de 96mm e diametro de 1/2", com arruela lisa e de pre ssao e porca, Tecart ou similar. Fornecimento.

un

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0068	- ENTORNO DA E.D.I. PACIENCIA	72,0000
DIVS0071	- ENTORNO DA E.D.I SENADOR CAMARA	60,0000
DIVS0074	- ENTORNO DA E.D.I BARROS FILHO	56,0000
DIVS0077	- ENTORNO E.D.I. PALMARES 4603	64,0000
DIVS0083	- ENTORNO E.D.I. PALMARES S/N	80,0000

Total do Serviço : IP55100200/

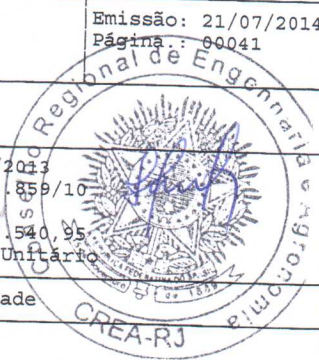
332,0000

IP55150150/ Cruzeta no 2, de 2 pinos. Fornecimento.

RELATÓRIO DE SERVIÇOS TÉCNICOS EXECUTADOS

Obra..... 2069 - OBRAS DE DIVERSAS EDI'S (REVISAO ID1990)  
Comunidade: DIVERSOS 2  
Programa... -  
Empresa.... IMPERIAL SERVICOS LTDA  
Fiscal..... ALIS GALO MENDES

Aceite Provisório: 11/01/2013  
Nº Processo..... 07/003.859/10  
Nº Contrato..... 020/11  
Valor do Contrato: 14.467.540,95  
Tipo da Obra..... Preço Unitário



Item SCO/Descrição

Unidade

IP55150150/ Cruzeta no 2, de 2 pinos. Fornecimento.

un

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0069	- E.D.I. - PACIENCIA	6,0000
DIVS0073	- E.D.I. - SENADOR CAMARA	6,0000
DIVS0076	- E.D.I. - BARROS FILHO	6,0000
DIVS0085	- E.D.I. - PALMARES S/N	6,0000

Total do Serviço : IP55150150/

24,0000

IT02050201/ Tubulacao em cobre para interligacao de Split System ao cond  
ensador/evaporador, inclusive isolamento termico, alimentaca  
o eletrica, conexoes e fixacao, para aparelhos ate 48.000 BT  
U. Fornecimento e instalacao.

m

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0069	- E.D.I. - PACIENCIA	510,0000
DIVS0073	- E.D.I. - SENADOR CAMARA	510,0000
DIVS0076	- E.D.I. - BARROS FILHO	510,0000
DIVS0078	- E.D.I. - PALMARES 4603	510,0000
DIVS0085	- E.D.I. - PALMARES S/N	510,0000

Total do Serviço : IT02050201/

2.550,0000

IT05050050/ Abertura e fechamento manual de rasgo em alvenaria, para pas  
sagem de tubos e dutos, com diametro de 1/2" a 1".

m

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0069	- E.D.I. - PACIENCIA	580,0000
DIVS0073	- E.D.I. - SENADOR CAMARA	580,0000
DIVS0076	- E.D.I. - BARROS FILHO	580,0000
DIVS0078	- E.D.I. - PALMARES 4603	580,0000
DIVS0085	- E.D.I. - PALMARES S/N	580,0000

Total do Serviço : IT05050050/

2.900,0000

IT05050053/ Abertura e fechamento manual de rasgo em alvenaria, para pas  
sagem de tubos e dutos, com diametro de 1 1/4" a 2".

m

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0069	- E.D.I. - PACIENCIA	385,0000
DIVS0073	- E.D.I. - SENADOR CAMARA	385,0000
DIVS0076	- E.D.I. - BARROS FILHO	385,0000
DIVS0078	- E.D.I. - PALMARES 4603	385,0000
DIVS0085	- E.D.I. - PALMARES S/N	385,0000

Total do Serviço : IT05050053/

1.925,0000

IT05100150A Tubo de PVC rigido, soldavel, para agua fria, com diametro d  
e 20mm (1/2"), inclusive conexoes e emendas, exclusive abert  
ura e fechamento de rasgo. Fornecimento e instalacao.

m

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0069	- E.D.I. - PACIENCIA	30,0000



RELATÓRIO DE SERVIÇOS TÉCNICOS EXECUTADOS

Obra.....: 2069 - OBRAS DE DIVERSAS EDI'S (REVISAO ID1990)  
Comunidade: DIVERSOS 2  
Programa...: -  
Empresa....: IMPERIAL SERVICOS LTDA  
Fiscal.....: ALIS GALO MENDES

Aceite Provisório: 11/01/2013  
Nº Processo.....: 07/008.859/10  
Nº Contrato.....: 020/11  
Valor do Contrato: 14.467.540,95  
Tipo da Obra.....: Preço Unitário

Item SCO/Descrição

Unidade

DIVS0073 - E.D.I. - SENADOR CAMARA	30,0000
DIVS0076 - E.D.I. - BARROS FILHO	30,0000
DIVS0078 - E.D.I. - PALMARES 4603	30,0000
DIVS0085 - E.D.I. - PALMARES S/N	30,0000

Total do Serviço : IT05100150A

150,0000

IT05100153A Tubo de PVC rígido, soldavel, para agua fria, com diametro d e 25mm (3/4"), inclusive conexoes e emendas, exclusive abertura e fechamento de rasgo. Fornecimento e instalacao.

m

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0069 - E.D.I. - PACIENCIA		330,0000
DIVS0073 - E.D.I. - SENADOR CAMARA		330,0000
DIVS0076 - E.D.I. - BARROS FILHO		330,0000
DIVS0078 - E.D.I. - PALMARES 4603		330,0000
DIVS0085 - E.D.I. - PALMARES S/N		330,0000

Total do Serviço : IT05100153A

1.650,0000

IT05100156A Tubo de PVC rígido, soldavel, para agua fria, com diametro d e 32mm (1"), inclusive conexoes e emendas, exclusive abertura e fechamento de rasgo. Fornecimento e instalacao.

m

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0069 - E.D.I. - PACIENCIA		170,0000
DIVS0073 - E.D.I. - SENADOR CAMARA		170,0000
DIVS0076 - E.D.I. - BARROS FILHO		170,0000
DIVS0078 - E.D.I. - PALMARES 4603		170,0000
DIVS0085 - E.D.I. - PALMARES S/N		170,0000

Total do Serviço : IT05100156A

850,0000

IT05100159A Tubo de PVC rígido, soldavel, para agua fria, com diametro d e 40mm (1 1/4"), inclusive conexoes e emendas, exclusive abertura e fechamento de rasgo. Fornecimento e instalacao.

m

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0069 - E.D.I. - PACIENCIA		80,0000
DIVS0073 - E.D.I. - SENADOR CAMARA		80,0000
DIVS0076 - E.D.I. - BARROS FILHO		40,0000
DIVS0078 - E.D.I. - PALMARES 4603		80,0000
DIVS0085 - E.D.I. - PALMARES S/N		80,0000

Total do Serviço : IT05100159A

360,0000

IT05100162A Tubo de PVC rígido, soldavel, para agua fria, com diametro d e 60mm (2"), inclusive conexoes e emendas, exclusive abertura e fechamento de rasgo. Fornecimento e instalacao.

m

Planilha	Descrição da Planilha/Subsistema	Quantidade Executada
DIVS0069 - E.D.I. - PACIENCIA		500,0000
DIVS0073 - E.D.I. - SENADOR CAMARA		500,0000
DIVS0076 - E.D.I. - BARROS FILHO		500,0000
DIVS0078 - E.D.I. - PALMARES 4603		500,0000
DIVS0085 - E.D.I. - PALMARES S/N		500,0000