

Sesc Pantanal
CNPJ: 33.469.164/0330-44

Obra
SPDA CENTRO DE ATIVIDADES DE POCONÉ

Bancos
SINAPI - 01/2017 - Mato Grosso
ORSE - 10/2016 - Sergipe
SEDOP - 10/2016 - Pará
SEINFRA - 024 - Ceará
SICRO2 - 09/2016 - Mato Grosso
SETOP - 06/2016 - Minas Gerais
IOPES - 11/2016 - Espírito Santo
SIURB - 07/2016 - São Paulo
SUDECAP - 09/2016 - Minas Gerais
FDE - 10/2016 - São Paulo
CPOS - 03/2017 - São Paulo
AGETOP CIVIL - 10/2016 - Goiás
CAEMA - 05/2016 - Maranhão

B.D.I.
24,5%

Encargos Sociais
76,27% - Não Desonerada

Planilha Orçamentária Analítica

	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Qtd	Valor Unit		Total
Etapa	1			ADMINISTRAÇÃO						46.927,31
Composição	1.3	COMP. 25	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL OBRA SPDA	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	MES	2,0	18.295,81		36.591,62
Composição Auxiliar		91677	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	80,0	166,96		13.356,8000
Composição Auxiliar		93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	2,0	6.588,09		13.176,1800
Composição Auxiliar		93563	SINAPI	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	2,0	5.029,32		10.058,6400
Valor do BDI =>										8.964,95
Valor com BDI =>										45.556,56
Insumo	1.4	KM-01	Próprio	PPRA - Programa de Prevenção de Riscos Ambientais	Serviços	TAXA	1,0	616,00	766,92	766,92
Insumo	1.5	KM-02	Próprio	PCMSO - Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional	Serviços	TAXA	1,0	485,00	603,83	603,83
Etapa	2			MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO						809,60
Composição	2.2	91395	SINAPI	CAMINHAO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA UTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M	CHOR - CUSTOS HORARIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	16,0	40,64		650,24
Composição Auxiliar		88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	16,0	24,46		391,3600

Sesc Pantanal
CNPJ: 33.469.164/0330-44

	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Qtd	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar		91390	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	16,0	12,98	207,6800
Composição Auxiliar		91391	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	16,0	2,65	42,4000
Composição Auxiliar		91392	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	16,0	0,55	8,8000
Valor do BDI =>									159,31
Valor com BDI =>									809,60
Etapa	3			CANTEIRO DE OBRAS					28.572,94
Composição	3.1	73847/001	SINAPI	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	MES	2,0	402,34	804,68
Insumo da Composição		00010776	SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO	Equipamento	MES	2,0	402,34	804,6800
Valor do BDI =>									197,15
Valor com BDI =>									1.001,82
Composição	3.2	4656	ORSE	Locação de container - Banheiro com chuveiros e vasos - 4,30 x 2,30m	Mobilização / Instalações Provisórias / Desmobilização	mês	2,0	1.362,50	2.725,00
Insumo da Composição		00010777	SINAPI	CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (LOCACAO)	Equipamento	MES	2,0	1.362,50	2.725,0000
Valor do BDI =>									667,63
Valor com BDI =>									3.392,62
Composição	3.3	COMP. 26	Próprio	INSTALAÇÃO DE TELA DE SEGURANÇA EM POLIETILENO COM ALTURA DE 1,20 M, INCLUSIVE	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	M	450,0	43,16	19.422,00
Composição Auxiliar		4554	ORSE	Tapume de proteção em tela de polietileno h=1,20 com bloco de concreto	Mobilização / Instalações Provisórias / Desmobilização	m	450,0	21,12	9.504,0000
Composição Auxiliar		88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	180,0	27,20	4.896,0000

Sesc Pantanal
CNPJ: 33.469.164/0330-44

	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Qtd	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar		88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	180,0	23,53	4.235,4000
Insumo da Composição		00004430	SINAPI	CAIBRO DE MADEIRA NAO APARELHADA *5 X 6* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE	Material	M	157,5	5,00	787,5000
Valor do BDI =>									4.758,39
Valor com BDI =>									24.178,50
Etapa	4			BLOCO PRINCIPAL					36.431,36
Etapa	4.1			MALHA DE CAPTAÇÃO					14.699,87
Composição	4.1.1	COMP. 16	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO H=250 MM x 3/8", FIXAÇÃO HORIZONTAL, SEM	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	67,0	51,67	3.461,89
Composição Auxiliar		8316	ORSE	Terminal aéreo 3/8" x 250mm em aço galv, com fixação horizontal, ref: TEL 044 ou similar - fornecimento	Pára-raios	un	67,0	6,36	426,1200
Composição Auxiliar		88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	20,1	27,67	556,1670
Composição Auxiliar		88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	20,1	24,93	501,0930
Insumo da Composição		9718	ORSE	Presilha de latão, L=20mm, para fixação de cabos cobre, furo d=5mm, para cabos 35mm² a 50mm², ref:TEL-744 ou similar (SPDA)	Material	un	134,0	1,28	171,5200
Insumo da Composição		11379	ORSE	Conector em latão tipo minigar para cabos 16 - 50 mm² (SPDA)	Material	un	67,0	17,18	1.151,0600
Insumo da Composição		2664	ORSE	Bucha de nylon s-06	Material	un	201,0	0,05	10,0500
Insumo da Composição		11901	ORSE	Parafuso auto-atarraxante em aço inox - 4,2 x 32mm	Material	un	201,0	0,33	66,3300
Insumo da Composição		11680	ORSE	Vedante Sikaflex 221 (390ml) - Obra: Mercado de Lagarto (Câmara frigorífica)	Serviços	un	20,1	28,84	579,6840
Valor do BDI =>									848,16
Valor com BDI =>									4.310,11
Composição	4.1.2	COMP. 66	Próprio	MALHA DE CAPTAÇÃO EM CABO NU DE AÇO COBREADO 30% 7 FIOS Ø 50 MM, INCLUSIVE	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	402,84	20,46	8.242,11
Composição Auxiliar		88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	80,568	27,67	2.229,3166
Composição Auxiliar		88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	80,568	24,93	2.008,5602
Insumo da Composição		14485-W	Próprio	CABO NU EM AÇO COBREADO 30% 7 FIOS Ø 50 MM²	Equipamento	M	402,84	8,54	3.440,2536
Insumo da Composição		11901	ORSE	Parafuso auto-atarraxante em aço inox - 4,2 x 32mm	Material	un	132,9372	0,33	43,8693

Sesc Pantanal
CNPJ: 33.469.164/0330-44

	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Qty	Valor Unit	Total
Insumo da Composição		2664	ORSE	Bucha de nylon s-06	Material	un	112,7952	0,05	5,6398
Insumo da Composição		11202	ORSE	Conector split - bolt para um cabo de 50mm²	Material	Un	80,568	4,60	370,6128
Insumo da Composição		9718	ORSE	Presilha de latão, L=20mm, para fixação de cabos cobre, furo d=5mm, para cabos 35mm² a 50mm², ref:TEL-744 ou similar (SPDA)	Material	un	112,7952	1,28	144,3779
Valor do BDI =>									2.019,32
Valor com BDI =>									10.260,33
Composição	4.1.3	COMP. 67	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR PARALELO EM BRONZE PARA CABO Ø 50 MM²	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UND	7,0	14,85	103,95
Composição Auxiliar		88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4	27,67	38,7380
Composição Auxiliar		88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4	24,93	34,9020
Insumo da Composição		M10036511	CAEMA	CONECTOR EM BRONZE PARA CRUZAMENTO DE CABOS	Material	UN	7,0	4,33	30,3100
Valor do BDI =>									25,47
Valor com BDI =>									129,43
Etapa	4.2			PONTO DESCIDA					11.442,06
Composição	4.2.1	COMP. 68	Próprio	EXECUÇÃO DE PONTO DE DESCIDA EM CABO NÚ DE AÇO COBREADO 30% 7 FIOS Ø 50 MM² (SPDA) - COM CAIXA DE INSPEÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UND	16,0	409,59	6.553,44
Composição Auxiliar		11131	ORSE	Fornecimento de cartucho para solda exotérmica para cabo 50 mm²	Fornecimento de Materiais para Redes de Energia Elétrica e Iluminação	un	16,0	11,00	176,0000
Composição Auxiliar		88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	32,0	27,67	885,4400
Composição Auxiliar		88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	32,0	24,93	797,7600
Insumo da Composição		14485-W	Próprio	CABO NU EM AÇO COBREADO 30% 7 FIOS Ø 50 MM²	Equipamento	M	120,0	8,54	1.024,8000
Insumo da Composição		00002685	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVAS	Material	M	72,0	3,21	231,1200
Insumo da Composição		00001884	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	16,0	2,62	41,9200
Insumo da Composição		00039129	SINAPI	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E CUNHA DE	Material	UN	96,0	1,02	97,9200
Insumo da Composição		00001892	SINAPI	LUVAS EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	48,0	1,05	50,4000
Insumo da Composição		9329	ORSE	Conector de medição em bronze c/4 parafusos p/cabos de cobre 16-70mm² ref.TEL-560 (para-raio)	Material	un	16,0	17,50	280,0000

Sesc Pantanal
CNPJ: 33.469.164/0330-44

	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Qtd	Valor Unit	Total
Insumo da Composição		9722	ORSE	Corpo da caixa de inspeção em PVC p/aterramento d=300mm, redonda, h=300mm, ref: TEL-552 ou similar (SPDA)	Material	un	16,0	20,28	324,4800
Insumo da Composição		4411	ORSE	Porta tampa / tampa p/caixa de inspeção 300mm em pvc, akros ou similar	Material	un	16,0	84,43	1.350,8800
Insumo da Composição		11513	ORSE	Caixa inspeção em poliamida 150x110x70mm, ref:TEL-541 ou similar (p/SPDA)	Material	un	16,0	78,33	1.253,2800
Insumo da Composição		00007583	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	96,0	0,41	39,3600
Valor do BDI =>									1.605,59
Valor com BDI =>									8.159,04

Composição	4.2.2	COMP. 69	Próprio	EXECUÇÃO DE PONTO DE DESCIDA EM CABO NÚ DE AÇO COBREADO 30% 7 FIOS Ø 50 MM² (SPDA) - SEM CAIXA DE INSPEÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UND	13,0	202,84	2.636,92
Composição Auxiliar		11131	ORSE	Fornecimento de cartucho para solda exotérmica para cabo 50 mm²	Fornecimento de Materiais para Redes de Energia Elétrica e Iluminação	un	13,0	11,00	143,0000
Composição Auxiliar		88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	26,0	27,67	719,4200
Composição Auxiliar		88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	26,0	24,93	648,1800
Insumo da Composição		14485-W	Próprio	CABO NU EM AÇO COBREADO 30% 7 FIOS Ø 50 MM²	Equipamento	M	97,5	8,54	832,6500
Insumo da Composição		00002685	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	Material	M	58,5	3,21	187,7850
Insumo da Composição		00001884	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	13,0	2,62	34,0600
Insumo da Composição		00007583	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	78,0	0,41	31,9800
Insumo da Composição		00039129	SINAPI	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E CUNHA DE	Material	UN	39,0	1,02	39,7800
Valor do BDI =>									646,05
Valor com BDI =>									3.283,02

Etapa	4.3			MALHA DE ATERRAMENTO					10.289,43
Composição	4.3.1	COMP. 70	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MALHA DE ATERRAMENTO EM CABO NU DE AÇO COBREADO 30% 7 FIOS Ø 50 MM², INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E RECOMPOSIÇÃO DE	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	M	1,0	30,58	30,58
Composição Auxiliar		79480	SINAPI	ESCAVACAO MECANICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATE 2,00M	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,15	2,81	0,4215

Sesc Pantanal
CNPJ: 33.469.164/0330-44

	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Qtd	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar		73964/006	SINAPI	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,15	70,26	10,5390
Composição Auxiliar		85182	SINAPI	REVOLVIMENTO E DESTORROAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE GRAMADA COM PROFUNDIDADE	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	0,15	3,75	0,5625
Composição Auxiliar		88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2	27,67	5,5340
Composição Auxiliar		88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2	24,93	4,9860
Insumo da Composição		14485-W	Próprio	CABO NU EM AÇO COBREDO 30% 7 FIOS ø 50 MM²	Equipamento	M	1,0	8,54	8,5400
Valor do BDI =>									7,49
Valor com BDI =>									38,07
Composição	4.3.2	COMP. 71	Próprio	FIXAÇÃO E SOLDAGEM DE HASTE EM AÇO COBREDO ø 5/8" X 2,40 M, INCLUSIVE SOLDA	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UND	72,0	114,36	8.233,92
Composição Auxiliar		11131	ORSE	Fornecimento de cartucho para solda exotérmica para cabo 50 mm²	Fornecimento de Materiais para Redes de Energia Elétrica e Iluminação	un	72,0	11,00	792,0000
Composição Auxiliar		88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	72,0	27,67	1.992,2400
Composição Auxiliar		88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	72,0	24,93	1.794,9600
Insumo da Composição		74.51.17	SUDECAP	HASTE ALTA CAMADA TEL5814 254 MICRONS 5/8"X240CM OU EQUIVALENTE	Material	UN	72,0	50,76	3.654,7200
Valor do BDI =>									2.017,31
Valor com BDI =>									10.251,36
Etapa	5			BLOCO DA ESCOLA					24.745,15
Etapa	5.1			MALHA DE CAPTAÇÃO					9.655,03
Composição	5.1.1	COMP. 16	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO H=250 MM x 3/8", FIXAÇÃO HORIZONTAL, SEM	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	33,0	51,67	1.705,11
Composição Auxiliar		8316	ORSE	Terminal aéreo 3/8" x 250mm em aço galv, com fixação horizontal, ref: TEL 044 ou similar - fornecimento	Pára-raios	un	33,0	6,36	209,8800
Composição Auxiliar		88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	9,9	27,67	273,9330
Composição Auxiliar		88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	9,9	24,93	246,8070
Insumo da Composição		9718	ORSE	Presilha de latão, L=20mm, para fixação de cabos cobre, furo d=5mm, para cabos 35mm² a 50mm², ref:TEL-744 ou similar (SPDA)	Material	un	66,0	1,28	84,4800
Insumo da Composição		11379	ORSE	Conector em latão tipo minigar para cabos 16 - 50 mm² (SPDA)	Material	un	33,0	17,18	566,9400

Sesc Pantanal
CNPJ: 33.469.164/0330-44

	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Qtd	Valor Unit	Total
Insumo da Composição		2664	ORSE	Bucha de nylon s-06	Material	un	99,0	0,05	4,9500
Insumo da Composição		11901	ORSE	Parafuso auto-atarraxante em aço inox - 4,2 x 32mm	Material	un	99,0	0,33	32,6700
Insumo da Composição		11680	ORSE	Vedante Sikaflex 221 (390ml) - Obra: Mercado de Lagarto (Câmara frigorífica)	Serviços	un	9,9	28,84	285,5160
Valor do BDI =>									417,75
Valor com BDI =>									2.122,89
Composição	5.1.2	COMP. 66	Próprio	MALHA DE CAPTAÇÃO EM CABO NU DE AÇO COBREADO 30% 7 FIOS Ø 50 MM, INCLUSIVE	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	295,0	20,46	6.035,70
Composição Auxiliar		88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	59,0	27,67	1.632,5300
Composição Auxiliar		88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	59,0	24,93	1.470,8700
Insumo da Composição		14485-W	Próprio	CABO NU EM AÇO COBREADO 30% 7 FIOS Ø 50 MM²	Equipamento	M	295,0	8,54	2.519,3000
Insumo da Composição		11901	ORSE	Parafuso auto-atarraxante em aço inox - 4,2 x 32mm	Material	un	97,35	0,33	32,1255
Insumo da Composição		2664	ORSE	Bucha de nylon s-06	Material	un	82,6	0,05	4,1300
Insumo da Composição		11202	ORSE	Conector split - bolt para um cabo de 50mm²	Material	Un	59,0	4,60	271,4000
Insumo da Composição		9718	ORSE	Presilha de latão, L=20mm, para fixação de cabos cobre, furo d=5mm, para cabos 35mm² a 50mm², ref:TEL-744 ou similar (SPDA)	Material	un	82,6	1,28	105,7280
Valor do BDI =>									1.478,75
Valor com BDI =>									7.513,65
Composição	5.1.3	COMP. 67	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR PARALELO EM BRONZE PARA CABO Ø 50 MM²	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UND	1,0	14,85	14,85
Composição Auxiliar		88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2	27,67	5,5340
Composição Auxiliar		88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2	24,93	4,9860
Insumo da Composição		M10036511	CAEMA	CONECTOR EM BRONZE PARA CRUZAMENTO DE CABOS	Material	UN	1,0	4,33	4,3300
Valor do BDI =>									3,64
Valor com BDI =>									18,49
Etapa	5.2			PONTO DESCIDA					5.594,76
Composição	5.2.1	COMP. 68	Próprio	EXECUÇÃO DE PONTO DE DESCIDA EM CABO NU DE AÇO COBREADO 30% 7 FIOS Ø 50 MM² (SPDA) - COM CAIXA DE INSPEÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UND	8,0	409,59	3.276,72

Sesc Pantanal
CNPJ: 33.469.164/0330-44

	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Qty	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar		11131	ORSE	Fornecimento de cartucho para solda exotérmica para cabo 50 mm ²	Fornecimento de Materiais para Redes de Energia Elétrica e Iluminação	un	8,0	11,00	88,0000
Composição Auxiliar		88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	16,0	27,67	442,7200
Composição Auxiliar		88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	16,0	24,93	398,8800
Insumo da Composição		14485-W	Próprio	CABO NU EM AÇO COBREADO 30% 7 FIOS Ø 50 MM ²	Equipamento	M	60,0	8,54	512,4000
Insumo da Composição		00002685	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	Material	M	36,0	3,21	115,5600
Insumo da Composição		00001884	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	8,0	2,62	20,9600
Insumo da Composição		00039129	SINAPI	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E CUNHA DE	Material	UN	48,0	1,02	48,9600
Insumo da Composição		00001892	SINAPI	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	24,0	1,05	25,2000
Insumo da Composição		9329	ORSE	Conector de medição em bronze c/4 parafusos p/cabos de cobre 16-70mm ² ref.TEL-560 (para-raio)	Material	un	8,0	17,50	140,0000
Insumo da Composição		9722	ORSE	Corpo da caixa de inspeção em PVC p/aterramento d=300mm, redonda, h=300mm, ref: TEL-552 ou similar (SPDA)	Material	un	8,0	20,28	162,2400
Insumo da Composição		4411	ORSE	Porta tampa / tampa p/caixa de inspeção 300mm em pvc, akros ou similar	Material	un	8,0	84,43	675,4400
Insumo da Composição		11513	ORSE	Caixa inspeção em poliamida 150x110x70mm, ref:TEL-541 ou similar (p/SPDA)	Material	un	8,0	78,33	626,6400
Insumo da Composição		00007583	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	48,0	0,41	19,6800
Valor do BDI =>									802,80
Valor com BDI =>									4.079,52
Composição	5.2.2	COMP. 69	Próprio	EXECUÇÃO DE PONTO DE DESCIDA EM CABO NÚ DE AÇO COBREADO 30% 7 FIOS Ø 50 MM ² (SPDA) - SEM CAIXA DE INSPEÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UND	6,0	202,84	1.217,04
Composição Auxiliar		11131	ORSE	Fornecimento de cartucho para solda exotérmica para cabo 50 mm ²	Fornecimento de Materiais para Redes de Energia Elétrica e Iluminação	un	6,0	11,00	66,0000
Composição Auxiliar		88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,0	27,67	332,0400
Composição Auxiliar		88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,0	24,93	299,1600
Insumo da Composição		14485-W	Próprio	CABO NU EM AÇO COBREADO 30% 7 FIOS Ø 50 MM ²	Equipamento	M	45,0	8,54	384,3000
Insumo da Composição		00002685	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	Material	M	27,0	3,21	86,6700

Sesc Pantanal
CNPJ: 33.469.164/0330-44

	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Qty	Valor Unit	Total
Insumo da Composição		00001884	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	6,0	2,62	15,7200
Insumo da Composição		00007583	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	36,0	0,41	14,7600
Insumo da Composição		00039129	SINAPI	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E CUNHA DE	Material	UN	18,0	1,02	18,3600
Valor do BDI =>									298,17
Valor com BDI =>									1.515,24
Etapa	5.3			MALHA DE ATERRAMENTO					9.495,36
Composição	5.3.1	COMP. 70	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MALHA DE ATERRAMENTO EM CABO NU DE AÇO COBREADO 30% 7 FIOS ø 50 MM², INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E RECOMPOSIÇÃO DE	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	M	126,0	30,58	3.853,08
Composição Auxiliar		79480	SINAPI	ESCAVACAO MECANICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATE 2,00M	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	18,9	2,81	53,1090
Composição Auxiliar		73964/006	SINAPI	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	18,9	70,26	1.327,9140
Composição Auxiliar		85182	SINAPI	REVOLVIMENTO E DESTORROAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE GRAMADA COM PROFUNDIDADE	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	18,9	3,75	70,8750
Composição Auxiliar		88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	25,2	27,67	697,2840
Composição Auxiliar		88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	25,2	24,93	628,2360
Insumo da Composição		14485-W	Próprio	CABO NU EM AÇO COBREADO 30% 7 FIOS ø 50 MM²	Equipamento	M	126,0	8,54	1.076,0400
Valor do BDI =>									944,00
Valor com BDI =>									4.796,82
Composição	5.3.2	COMP. 71	Próprio	FIXAÇÃO E SOLDAGEM DE HASTE EM AÇO COBREADA ø 5/8" X 2,40 M, INCLUSIVE SOLDA	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UND	33,0	114,36	3.773,88
Composição Auxiliar		11131	ORSE	Fornecimento de cartucho para solda exotérmica para cabo 50 mm²	Fornecimento de Materiais para Redes de Energia Elétrica e Iluminação	un	33,0	11,00	363,0000
Composição Auxiliar		88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	33,0	27,67	913,1100
Composição Auxiliar		88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	33,0	24,93	822,6900
Insumo da Composição		74.51.17	SUDECAP	HASTE ALTA CAMADA TEL5814 254 MICRONS 5/8"X240CM OU EQUIVALENTE	Material	UN	33,0	50,76	1.675,0800
Valor do BDI =>									924,60
Valor com BDI =>									4.698,54

Sesc Pantanal
CNPJ: 33.469.164/0330-44

	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Qtd	Valor Unit	Total
Etapa	6			BARRACÃO COBERTO					9.956,01
Etapa	6.1			MALHA DE CAPTAÇÃO					2.733,15
Composição	6.1.1	COMP. 16	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO H=250 MM x 3/8", FIXAÇÃO HORIZONTAL, SEM	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	12,0	51,67	620,04
Composição Auxiliar		8316	ORSE	Terminal aéreo 3/8" x 250mm em aço galv, com fixação horizontal, ref: TEL 044 ou similar - fornecimento	Pára-raios	un	12,0	6,36	76,3200
Composição Auxiliar		88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,6	27,67	99,6120
Composição Auxiliar		88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,6	24,93	89,7480
Insumo da Composição		9718	ORSE	Presilha de latão, L=20mm, para fixação de cabos cobre, furo d=5mm, para cabos 35mm² a 50mm², ref:TEL-744 ou similar (SPDA)	Material	un	24,0	1,28	30,7200
Insumo da Composição		11379	ORSE	Conector em latão tipo minigar para cabos 16 - 50 mm² (SPDA)	Material	un	12,0	17,18	206,1600
Insumo da Composição		2664	ORSE	Bucha de nylon s-06	Material	un	36,0	0,05	1,8000
Insumo da Composição		11901	ORSE	Parafuso auto-atarraxante em aço inox - 4,2 x 32mm	Material	un	36,0	0,33	11,8800
Insumo da Composição		11680	ORSE	Vedante Sikaflex 221 (390ml) - Obra: Mercado de Lagarto (Câmara frigorífica)	Serviços	un	3,6	28,84	103,8240
Valor do BDI =>									151,91
Valor com BDI =>									771,96
Composição	6.1.2	COMP. 66	Próprio	MALHA DE CAPTAÇÃO EM CABO NU DE AÇO COBREADO 30% 7 FIOS Ø 50 MM, INCLUSIVE	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	77,0	20,46	1.575,42
Composição Auxiliar		88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	15,4	27,67	426,1180
Composição Auxiliar		88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	15,4	24,93	383,9220
Insumo da Composição		14485-W	Próprio	CABO NU EM AÇO COBREADO 30% 7 FIOS Ø 50 MM²	Equipamento	M	77,0	8,54	657,5800
Insumo da Composição		11901	ORSE	Parafuso auto-atarraxante em aço inox - 4,2 x 32mm	Material	un	25,41	0,33	8,3853
Insumo da Composição		2664	ORSE	Bucha de nylon s-06	Material	un	21,56	0,05	1,0780
Insumo da Composição		11202	ORSE	Conector split - bolt para um cabo de 50mm²	Material	Un	15,4	4,60	70,8400

Sesc Pantanal
CNPJ: 33.469.164/0330-44

	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Qty	Valor Unit	Total
Insumo da Composição		9718	ORSE	Presilha de latão, L=20mm, para fixação de cabos cobre, furo d=5mm, para cabos 35mm² a 50mm², ref:TEL-744 ou similar (SPDA)	Material	un	21,56	1,28	27,5968
Valor do BDI =>									385,98
Valor com BDI =>									1.961,19
Etapa	6.2			PONTO DE DESCIDA					2.544,84
Composição	6.2.1	COMP. 68	Próprio	EXECUÇÃO DE PONTO DE DESCIDA EM CABO NÚ DE AÇO COBREADO 30% 7 FIOS Ø 50 MM² (SPDA) - COM CAIXA DE INSPEÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UND	4,0	409,59	1.638,36
Composição Auxiliar		11131	ORSE	Fornecimento de cartucho para solda exotérmica para cabo 50 mm²	Fornecimento de Materiais para Redes de Energia Elétrica e Iluminação	un	4,0	11,00	44,0000
Composição Auxiliar		88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,0	27,67	221,3600
Composição Auxiliar		88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,0	24,93	199,4400
Insumo da Composição		14485-W	Próprio	CABO NU EM AÇO COBREADO 30% 7 FIOS Ø 50 MM²	Equipamento	M	30,0	8,54	256,2000
Insumo da Composição		00002685	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	Material	M	18,0	3,21	57,7800
Insumo da Composição		00001884	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	4,0	2,62	10,4800
Insumo da Composição		00039129	SINAPI	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E CUNHA DE	Material	UN	24,0	1,02	24,4800
Insumo da Composição		00001892	SINAPI	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	12,0	1,05	12,6000
Insumo da Composição		9329	ORSE	Conector de medição em bronze c/4 parafusos p/cabos de cobre 16-70mm² ref.TEL-560 (para-raio)	Material	un	4,0	17,50	70,0000
Insumo da Composição		9722	ORSE	Corpo da caixa de inspeção em PVC p/aterramento d=300mm, redonda, h=300mm, ref: TEL-552 ou similar (SPDA)	Material	un	4,0	20,28	81,1200
Insumo da Composição		4411	ORSE	Porta tampa / tampa p/caixa de inspeção 300mm em pvc, akros ou similar	Material	un	4,0	84,43	337,7200
Insumo da Composição		11513	ORSE	Caixa inspeção em poliamida 150x110x70mm, ref:TEL-541 ou similar (p/SPDA)	Material	un	4,0	78,33	313,3200
Insumo da Composição		00007583	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	24,0	0,41	9,8400
Valor do BDI =>									401,40
Valor com BDI =>									2.039,76
Composição	6.2.2	COMP. 69	Próprio	EXECUÇÃO DE PONTO DE DESCIDA EM CABO NÚ DE AÇO COBREADO 30% 7 FIOS Ø 50 MM² (SPDA) - SEM CAIXA DE INSPEÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UND	2,0	202,84	405,68

Sesc Pantanal
CNPJ: 33.469.164/0330-44

	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Qty	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar		11131	ORSE	Fornecimento de cartucho para solda exotérmica para cabo 50 mm ²	Fornecimento de Materiais para Redes de Energia Elétrica e Iluminação	un	2,0	11,00	22,0000
Composição Auxiliar		88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,0	27,67	110,6800
Composição Auxiliar		88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,0	24,93	99,7200
Insumo da Composição		14485-W	Próprio	CABO NU EM AÇO COBREADO 30% 7 FIOS ø 50 MM ²	Equipamento	M	15,0	8,54	128,1000
Insumo da Composição		00002685	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	Material	M	9,0	3,21	28,8900
Insumo da Composição		00001884	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	2,0	2,62	5,2400
Insumo da Composição		00007583	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	12,0	0,41	4,9200
Insumo da Composição		00039129	SINAPI	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E CUNHA DE	Material	UN	6,0	1,02	6,1200
Valor do BDI =>									99,39
Valor com BDI =>									505,08

Etapa	6.3			MALHA DE ATERRAMENTO					4.678,02
Composição	6.3.1	COMP. 70	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MALHA DE ATERRAMENTO EM CABO NU DE AÇO COBREADO 30% 7 FIOS ø 50 MM ² , INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E RECOMPOSIÇÃO DE	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	M	78,0	30,58	2.385,24
Composição Auxiliar		79480	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATE 2,00M	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m ³	11,7	2,81	32,8770
Composição Auxiliar		73964/006	SINAPI	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m ³	11,7	70,26	822,0420
Composição Auxiliar		85182	SINAPI	REVLVIMENTO E DESTORROAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE GRAMADA COM PROFUNDIDADE	URBA - URBANIZAÇÃO	m ²	11,7	3,75	43,8750
Composição Auxiliar		88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	15,6	27,67	431,6520
Composição Auxiliar		88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	15,6	24,93	388,9080
Insumo da Composição		14485-W	Próprio	CABO NU EM AÇO COBREADO 30% 7 FIOS ø 50 MM ²	Equipamento	M	78,0	8,54	666,1200
Valor do BDI =>									584,38
Valor com BDI =>									2.969,46
Composição	6.3.2	COMP. 71	Próprio	FIXAÇÃO E SOLDAGEM DE HASTE EM AÇO COBREADA ø 5/8" X 2,40 M, INCLUSIVE SOLDA	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UND	12,0	114,36	1.372,32
Composição Auxiliar		11131	ORSE	Fornecimento de cartucho para solda exotérmica para cabo 50 mm ²	Fornecimento de Materiais para Redes de Energia Elétrica e Iluminação	un	12,0	11,00	132,0000

Sesc Pantanal
CNPJ: 33.469.164/0330-44

	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Qty	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar		88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,0	27,67	332,0400
Composição Auxiliar		88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,0	24,93	299,1600
Insumo da Composição		74.51.17	SUDECAP	HASTE ALTA CAMADA TEL5814 254 MICRONS 5/8"X240CM OU EQUIVALENTE	Material	UN	12,0	50,76	609,1200
Valor do BDI =>									336,22
Valor com BDI =>									1.708,56
Etapa	7			ARQUIBANCADA QUADRA SOCIETY					1.019,88
Etapa	7.1			PONTO DE DESCIDA					1.019,88
Composição	7.1.1	COMP. 68	Próprio	EXECUÇÃO DE PONTO DE DESCIDA EM CABO NÚ DE AÇO COBREADO 30% 7 FIOS Ø 50 MM² (SPDA) - COM CAIXA DE INSPEÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UND	2,0	409,59	819,18
Composição Auxiliar		11131	ORSE	Fornecimento de cartucho para solda exotérmica para cabo 50 mm²	Fornecimento de Materiais para Redes de Energia Elétrica e Iluminação	un	2,0	11,00	22,0000
Composição Auxiliar		88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,0	27,67	110,6800
Composição Auxiliar		88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,0	24,93	99,7200
Insumo da Composição		14485-W	Próprio	CABO NU EM AÇO COBREADO 30% 7 FIOS Ø 50 MM²	Equipamento	M	15,0	8,54	128,1000
Insumo da Composição		00002685	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	Material	M	9,0	3,21	28,8900
Insumo da Composição		00001884	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	2,0	2,62	5,2400
Insumo da Composição		00039129	SINAPI	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E CUNHA DE	Material	UN	12,0	1,02	12,2400
Insumo da Composição		00001892	SINAPI	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	6,0	1,05	6,3000
Insumo da Composição		9329	ORSE	Conector de medição em bronze c/4 parafusos p/cabos de cobre 16-70mm² ref.TEL-560 (pára-raio)	Material	un	2,0	17,50	35,0000
Insumo da Composição		9722	ORSE	Corpo da caixa de inspeção em PVC p/aterramento d=300mm, redonda, h=300mm, ref: TEL-552 ou similar (SPDA)	Material	un	2,0	20,28	40,5600
Insumo da Composição		4411	ORSE	Porta tampa / tampa p/caixa de inspeção 300mm em pvc, akros ou similar	Material	un	2,0	84,43	168,8600
Insumo da Composição		11513	ORSE	Caixa inspeção em poliamida 150x110x70mm, ref:TEL-541 ou similar (p/SPDA)	Material	un	2,0	78,33	156,6600
Insumo da Composição		00007583	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	12,0	0,41	4,9200

Sesc Pantanal
 CNPJ: 33.469.164/0330-44

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Qtd	Valor Unit	Total
							Valor do BDI =>	200,70
							Valor com BDI =>	1.019,88
Etapa	8		LIMPEZA					637,92
Composição	8.1	006V Próprio	EXECUÇÃO DE LIMPEZA GERAL E RETIRADA DE RESTO DE OBRAS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	24,0	21,35	512,40
Composição Auxiliar		88252 SINAPI	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	24,0	21,35	512,4000
							Valor do BDI =>	125,54
							Valor com BDI =>	637,92
							Total sem BDI	R\$ 119.762,37
							Total Geral	R\$ 149.100,17