



Obra
HSPC - CERCA DE PROTEÇÃO

Bancos
SINAPI - 10/2016 - Mato Grosso
ORSE - 10/2016 - Sergipe
SEDOF - 10/2016 - Pará
SEINFRA - 024 - Ceará
SICRO2 - 09/2016 - Mato Grosso
SETOP - 06/2016 - Minas Gerais
IOPES - 11/2016 - Espírito Santo

B.D.I.
24,5%

Encargos Sociais
76,27% - Não Desonerada

Planilha Orçamentária Analítica

Etapa	Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Etapa	1			ADMINISTRAÇÃO					21.939,49
Composição	1.1	ALX53	Próprio	ADMINISTRATIVO DE OBRA CONFORME SINDUSCON 2016/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	MES	1,5	1.499,40	2.249,10
Composição Auxiliar		93557	SINAPI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	0,075	171,10	12,8325
Insumo da Composição		RM-005	Próprio	ADMINISTRATIVO	Serviços	MÊS	1,5	1.421,00	2.131,5000
Insumo da Composição		00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,5	56,87	85,3050
Insumo da Composição		00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,5	12,97	19,4550
								Valor do BDI =>	551,03
								Valor com BDI =>	2.800,13
Composição	1.2	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,5	3.973,95	5.960,92
Composição Auxiliar		93557	SINAPI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	0,075	171,10	12,8325
Composição Auxiliar		95422	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO (ENCARREGADO GERAL DE OBRAS) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,5	43,56	65,3400
Insumo da Composição		00040818	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	1,5	3.351,37	5.027,0550
Insumo da Composição		00040861	SINAPI	TRANSPORTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,5	119,88	179,8200
Insumo da Composição		00040862	SINAPI	ALIMENTACAO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,5	380,74	571,1100
Insumo da Composição		00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,5	56,87	85,3050
Insumo da Composição		00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,5	12,97	19,4550
								Valor do BDI =>	1.460,43
								Valor com BDI =>	7.421,36
Composição	1.3	RM-001	Próprio	TRANSPORTE DE MICRO - ONIBUS	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	Km	3780,0	2,49	9.412,20
Insumo da Composição		RM-001	Próprio	COMBUSTÍVEL - ÓLEO DISEL	Material	L	631,26	3,40	2.146,2840
Insumo da Composição		RM-002	Próprio	ALUGUEL MICRO ONIBUS	Aluguel	Km	3780,0	1,42	5.367,6000
Insumo da Composição		RM-003	Próprio	MOTORISTA - MICRO ONIBUS	Serviços	km	3780,0	0,50	1.890,0000
								Valor do BDI =>	2.305,99
								Valor com BDI =>	11.718,00
Etapa	2			TAXAS E EMOLUMENTOS					1.638,44
Insumo	2.2	KM-01	Próprio	PPRA - Programa de Prevenção de Riscos Ambientais	Serviços	TAXA	1,0	616,00	766,92
Insumo	2.3	KM-02	Próprio	PCMSO - Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional	Serviços	TAXA	1,0	485,00	603,83

Sesc Pantanal
CNPJ: 33.469.164/0330-44

Composição	2.4	ALX54 Próprio	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UNID	1,0	215,01		215,01
Insumo da Composição		AL17 Próprio	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA	Taxas	UNID	1,0	215,01		215,0100
								Valor do BDI =>	52,68
								Valor com BDI =>	267,69
Etapa	3		CANTEIRO DE OBRAS						28.556,71
Composição	3.1	0061 Próprio	DESPESAS COM REFEIÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	DIA	450,0	36,00		16.200,00
Insumo da Composição		ALX3.0 Próprio	DESPESAS COM REFEIÇÃO DIÁRIA	Serviços	DIA	450,0	36,00		16.200,0000
								Valor do BDI =>	3.969,00
								Valor com BDI =>	20.169,00
Composição	3.2	ALX21 Próprio	MOBILIZAÇÃO DE FUNCIONARIOS E EQUIPAMENTOS	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	MES	1,5	3.504,34		5.256,51
Insumo da Composição		00040862 SINAPI	ALIMENTACAO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Material	MES	10,5	380,74		3.997,7700
Insumo da Composição		00040861 SINAPI	TRANSPORTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Material	MES	10,5	119,88		1.258,7400
								Valor do BDI =>	1.287,84
								Valor com BDI =>	6.544,35
Composição	3.3	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 COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	MES	1,5	402,34		603,51
Insumo da Composição		00010776 SINAPI	CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (LOCACAO)	Equipamento	MES	1,5	402,34		603,5100
								Valor do BDI =>	147,86
								Valor com BDI =>	751,37
Insumo	3.4	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	1,5	584,73	727,99	1.091,99
Etapa	4		REMOÇÃO						68.201,23
Composição	4.1	85185 SINAPI	PODA E LIMPEZA DE ARBUSTO TIPO CERCA VIVA	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	695,0	3,80		2.641,00
Composição Auxiliar		88441 SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	173,75	15,21		2.642,7375
								Valor do BDI =>	647,04
								Valor com BDI =>	3.287,35
Composição	4.2	RM-008 Próprio	RETIRADA DE ALAMBRADO EM TELA INCLUSE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m	1349,0	38,65		52.138,85
Composição Auxiliar		88242 SINAPI	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2482,16	14,86		36.884,8976
Composição Auxiliar		88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	809,4	18,84		15.249,0960
								Valor do BDI =>	12.774,02
								Valor com BDI =>	64.913,88
Etapa	5		CONSTRUÇÃO						657.576,30
Composição	5.1	73787/001 SINAPI	ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2", ALTURA 3M, FIXADOS A CADA 2M EM BLOCOS DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO REVESTIDO COM PVC, FIO 12 BWG E MALHA 7,5X7,5CM	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	2698,0	186,72		503.770,56
Composição Auxiliar		88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2698,0	18,56		50.074,8800
Composição Auxiliar		88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2698,0	18,84		50.830,3200
Composição Auxiliar		88315 SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1349,0	17,94		24.201,0600
Composição Auxiliar		88316 SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	9119,24	15,13		137.974,1012

Sesc Pantanal
CNPJ: 33.469.164/0330-44

Composição Auxiliar		94970	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	48,564	294,50	14.302,0980
Insumo da Composição		0000342	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, 2,76 MM (0,048 KG/M)	Material	KG	86,336	9,72	839,1859
Insumo da Composição		00005075	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	107,92	8,49	916,2408
Insumo da Composição		00006188	SINAPI	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30CM (1 X 12) NAO APARELHADA	Material	m²	129,504	19,79	2.562,8842
Insumo da Composição		00006298	SINAPI	TE FERRO GALVANIZADO 90G 2"	Material	UN	1079,2	50,97	55.006,8240
Insumo da Composição		00007696	SINAPI	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 2" (50MM) E=3,65MM - 5,10KG/M	Material	M	1942,56	36,12	70.165,2672
Insumo da Composição		00010935	SINAPI	TELA DE ARAME GALV REVESTIDO EM PVC, QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), BITOLA FINAL = *3,8* MM, MALHA 7,5 X 7,5 CM, H = 2 M	Material	m²	2967,8	32,61	96.779,9580
Valor do BDI =>									123.423,79
Valor com BDI =>									627.204,06
Composição	5.2	85188	SINAPI	PORTAO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO DIN 2440/NBR 5580, PAINEL UNICO, DIMENSOES 1,0X1,6M, INCLUSIVE CADEADO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	2,0	509,87	1.019,74
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,4	15,13	187,6120
Composição Auxiliar		88317	SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,4	18,73	232,2520
Insumo da Composição		00000029	SINAPI	ACO CA-50, 20,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	1,12	2,95	3,3040
Insumo da Composição		00000555	SINAPI	BARRA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA, 1" X 1/4" (L X E), 1,2265 KG/M	Material	M	3,2	5,52	17,6640
Insumo da Composição		00007691	SINAPI	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 1/2" (15MM) E = 2,65MM - 1,22KG/M	Material	M	18,0	8,77	157,8600
Insumo da Composição		00010998	SINAPI	ELETRODO AWS E-6010 (OK 22.50; WI 610) D = 4MM (SOLDA ELETRICA)	Material	KG	0,6	11,88	7,1280
Insumo da Composição		00021010	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), E = 2,65 MM, *2,11* KG/M (NBR 5580)	Material	M	16,0	11,08	177,2800
Insumo da Composição		00041758	SINAPI	CADEADO EM ACO INOX, LARGURA DE *50* MM, COM HASTE EM ACO TEMPERADO, SEM MOLA - CHAVES INCLUIDAS	Material	UN	2,0	118,19	236,3800
Valor do BDI =>									249,84
Valor com BDI =>									1.269,58
Composição	5.3	74238/002	SINAPI	PORTAO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE ACO COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	29,0	806,06	23.375,74
Composição Auxiliar		83765	SINAPI	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - CHP DIURNO. AF_02/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	110,78	62,01	6.869,4678
Composição Auxiliar		83766	SINAPI	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - CHI DIURNO. AF_02/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	19,43	26,01	505,3743
Composição Auxiliar		88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	203,0	17,94	3.641,8200
Composição Auxiliar		88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	333,5	15,13	5.045,8550
Composição Auxiliar		88317	SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	130,5	18,73	2.444,2650
Insumo da Composição		00007167	SINAPI	TELA DE ARAME GALV QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	Material	m²	31,9	15,70	500,8300
Insumo da Composição		00007697	SINAPI	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 1.1/2" (40MM) E=3,25MM - 3,61KG/M	Material	M	41,5222	25,86	1.073,7641
Insumo da Composição		00010997	SINAPI	ELETRODO AWS E-7018 (OK 48.04; WI 718) D=4MM (SOLDA ELETRICA)	Material	KG	97,73	11,49	1.122,9177
Insumo da Composição		00021010	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), E = 2,65 MM, *2,11* KG/M (NBR 5580)	Material	M	195,4803	11,08	2.165,9217

Sesc Pantanal
CNPJ: 33.469.164/0330-44

Valor do BDI => 5.727,06
Valor com BDI => 29.102,66

Total sem BDI R\$ 624.821,24
Total Geral R\$ 777.912,17



Irineu Teodoro da Silva Neto
Estad. Ecólogo, Sesc Pantanal
Estreito Itaipava/Itaipava, Maringá, PR
C.R.E. 11.133 - D.O.U.
R. N. 070325566-5