

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE MATO GROSSO
CNPJ: 05.901.308/0001-21



Obra
REFORMA DAS INSTALAÇÕES DE SEGURANÇA CONTRA
INCÊNDIO E PÂNICO DO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE
MATO GROSSO - BDI DIFERENCIADO

Bancos
SINAPI - 06/2023 - Mato Grosso
AGESUL - 06/2023 - Mato Grosso do
Sul

B.D.I.
22,23%
B.D.I. DIFERENCIADO
15,28%

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos preços
unitário dos insumos de mão de obra, de
acordo com as bases.

Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
00.00.052.P	Próprio	DETECTOR DE FUMAÇA WIRELESS, REF. GS4000 DA GLOBAL SONIC, FIREBEE OU SIMILAR. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	546,0	525,38	286.857,48	20,63	20,63
1101004222	AGESUL	CORRIMAO DUPLO LATERAL EM ACO INOX 304 POLIDO, COM ALTURAS DE H=0,70M E H=0,92M EM TUBO DE 1.1/2", FIXADOS EM PAREDE COM PARAFUSO E BUCHA S12 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	11	M	635,76	400,00	254.304,00	18,29	38,93
99837	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2, GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1 E VERTICAIS DE 3/4, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	389,05	583,76	227.111,82	16,34	55,27
101907	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	108,0	695,39	75.102,12	5,40	60,67
00.00.064.P	Próprio	REPARO NO SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA, INCLUSO MINICAPTOR, CABO DE COBRE, ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, HASTE DE ATERRAMENTO E PARA-RAIOS.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	m²	6.036,46	8,93	53.905,58	3,88	64,55
00.00.050.P	Próprio	ROTEADOR E SINALIZADOR AUDIOVISUAL WIRELESS - IP66 97DB, REF. GS2001 DA GLOBAL SONIC, FIREBEE OU SIMILAR. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	27,0	1.675,08	45.227,16	3,25	67,80
1401000162	AGESUL	BLOCO AUTONOMO DE ILUMINACAO DE EMERGENCIA DE ACLARAMENTO, SISTEMA NAO PERMANENTE, LAMPADA LED 500 LUMENS 5000K E BATERIA DE 6V-4AH, REF. BLOKITO BLK 500 DA AUREON OU SIMILAR	14	CJ	158,0	277,49	43.843,42	3,15	70,95
00.00.048.P	Próprio	CENTRAL DE ALARME WIRELESS - TELA TOUCH 23" PARA ACOMPANHAMENTO E CONTROLE, REF. GS1000 DA GLOBAL SONIC, FIREBEE OU SIMILAR. - FORNECIMENTO E INSTALACAO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	2,0	16.448,51	32.897,02	2,37	73,32
90780	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	525,0	57,80	30.345,00	2,18	75,50
00.00.053.P	Próprio	ROTEADOR DE SINAL WIRELESS - IP66, REF. GS5001 DA GLOBAL SONIC, FIREBEE OU SIMILAR. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	25,0	1.178,08	29.452,00	2,12	77,62
99803	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	15.182,6	1,87	28.391,46	2,04	79,66

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE MATO GROSSO
CNPJ: 05.901.308/0001-21



Obra
REFORMA DAS INSTALAÇÕES DE SEGURANÇA CONTRA
INCÊNDIO E PÂNICO DO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE
MATO GROSSO - BDI DIFERENCIADO

Bancos
SINAPI - 06/2023 - Mato Grosso
AGESUL - 06/2023 - Mato Grosso do
Sul

B.D.I.
22,23%
B.D.I. DIFERENCIADO
15,28%

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos preços
unitário dos insumos de mão de obra, de
acordo com as bases.

Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
90838	Próprio	PORTA CORTA-FOGO PARA SAIDA DE EMERGENCIA, COM FECHADURA, CLASSE P-90 (NBR 11742) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	27,54	1.023,48	28.186,63	2,03	81,69
1201004040	AGESUL	ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	12	M	1.012,2	26,89	27.218,05	1,96	83,65
00.00.051.P	Próprio	ACIONADOR MANUAL WIRELESS - IP40, REF. GS3000 DA GLOBAL SONIC, FIREBEE OU SIMILAR. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	29,0	851,08	24.681,32	1,78	85,42
92362	SINAPI	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	105,5	210,44	22.201,42	1,60	87,02
00.00.049.P	Próprio	MÓDULO DE CARGA PARA CENTRAL DE ALARME WIRELESS, REF. GS9002 DA GLOBAL SONIC, FIREBEE OU SIMILAR. (INCLUSO 2 BATERIA ESTACIONÁRIA, 12V, 45AH, REF. 12MN45 DA MOURA OU SIMILAR) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	2,0	10.321,25	20.642,50	1,48	88,51
90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	135,0	124,26	16.775,10	1,21	89,71
32.06.280	Próprio	ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", 2 MANGUEIRAS DE INCÊNDIO (30M) 2 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	6,0	2.709,80	16.258,80	1,17	90,88
00.00.056.P	Próprio	SUBSTITUIÇÃO DE MANGUEIRA DE INCÊNCIO EXISTENTE POR 2 MANGUEIRAS DE INCÊNDIO (15M CADA) NOVAS.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	10,0	1.614,08	16.140,80	1,16	92,04
00.00.055.P	Próprio	BARRA ANTIPANICO DUPLA, CEGA EM LADO OPOSTO, COR CINZA, PARA PORTA DE 2 FOLHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	10,0	1.450,93	14.509,30	1,04	93,09
00.00.054.P	Próprio	BARRA ANTIPANICO SIMPLES, COM FECHADURA LADO OPOSTO, COR CINZA, PARA PORTA DE 1 FOLHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	12,0	1.016,25	12.195,00	0,88	93,96
91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	3.033,1	4,01	12.162,73	0,87	94,84
1401000144	AGESUL	CONJUNTO MOTO-BOMBA SCHNEIDER OU SIMILAR, BPI-21R/5,0 CV TR 220V	14	UN	2,0	4.126,68	8.253,36	0,59	95,43

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE MATO GROSSO
CNPJ: 05.901.308/0001-21



Obra
REFORMA DAS INSTALAÇÕES DE SEGURANÇA CONTRA
INCÊNDIO E PÂNICO DO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE
MATO GROSSO - BDI DIFERENCIADO

Bancos
SINAPI - 06/2023 - Mato Grosso
AGESUL - 06/2023 - Mato Grosso do
Sul

B.D.I.
22,23%
B.D.I. DIFERENCIADO
15,28%

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos preços
unitário dos insumos de mão de obra, de
acordo com as bases.

Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
1401000146	AGESUL	CONJUNTO MOTO-BOMBA SCHNEIDER OU SIMILAR, BPI-22R/7,5 CV TR 220V	14	UN	1,0	7.572,71	7.572,71	0,54	95,98
50.01.340.P	Próprio	ABRIGO PARA REGISTRO DE RECALQUE TIPO COLUNA, COMPLETO - INCLUSIVE TUBULAÇÕES E VÁLVULAS	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	3.603,59	7.207,18	0,52	96,50
95779	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	268,0	21,59	5.786,12	0,42	96,91
91990	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	158,0	30,89	4.880,62	0,35	97,26
1401000170	AGESUL	PLACA DE SINALIZACAO DE ORIENTACAO E SALVAMENTO, SIMBOLO RETANGULAR, FUNDO VERDE, PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE, EM PVC, 2MM ANTI-CHAMAS, NAS DIMENSOES (13X26)CM	14	UN	158,0	29,29	4.627,82	0,33	97,60
1401000173	AGESUL	PLACA DE EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCENDIO E ALARME, SIMBOLO QUADRADO, FUNDO VERMELHO, PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE, EM PVC, 2MM ANTI-CHAMAS, NAS DIMENSOES (21X21)CM	14	UN	134,0	33,34	4.467,56	0,32	97,92
0101000215	AGESUL	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE/CARGA/DESCARGA	1	MES	5,0	843,00	4.215,00	0,30	98,22
102113	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV OU 0,99 HP, HM 14 A 40 M, Q 0,6 A 8,4 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	1.664,81	3.329,62	0,24	98,46
32.06.182	Próprio	CONECTOR RETO DE ALUMINIO PARA ELETRODUTO DE 3/4", PARA ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL EM QUADROS	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	504,0	5,94	2.993,76	0,22	98,68
94499	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	12,0	223,92	2.687,04	0,19	98,87
100683	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO EXISTENTE TRE, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	2,0	1.181,56	2.363,12	0,17	99,04

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE MATO GROSSO
CNPJ: 05.901.308/0001-21



Obra
REFORMA DAS INSTALAÇÕES DE SEGURANÇA CONTRA
INCÊNDIO E PÂNICO DO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE
MATO GROSSO - BDI DIFERENCIADO

Bancos
SINAPI - 06/2023 - Mato Grosso
AGESUL - 06/2023 - Mato Grosso do
Sul

B.D.I.
22,23%
B.D.I. DIFERENCIADO
15,28%

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos preços
unitário dos insumos de mão de obra, de
acordo com as bases.

Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
100761	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	PINT - PINTURAS	m²	52,46	44,67	2.343,38	0,17	99,21
100309	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	60,0	28,01	1.680,60	0,12	99,33
99624	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	3,0	534,99	1.604,97	0,12	99,44
103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	4,0	315,52	1.262,08	0,09	99,53
100685	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO EXISTENTE TRE, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0	1.240,16	1.240,16	0,09	99,62
32.06.190	Próprio	ESPELHO / PLACA DE 1 POSTO 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (INCLUSO SUPORTE DE FIXAÇÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	158,0	7,38	1.166,04	0,08	99,71
00.00.057.P	Próprio	ABRIGO PARA REGISTRO DE RECALQUE NO PASSEIO, COMPLETO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	1.076,23	1.076,23	0,08	99,79
0101000222	AGESUL	MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE CONTAINER	1	UN	1,0	972,52	972,52	0,07	99,86
102191	SINAPI	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	49,05	19,64	963,34	0,07	99,92
93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	8,0	63,09	504,72	0,04	99,96
93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,5	76,31	114,46	0,01	99,97
1701000102	AGESUL	CONTRAPISO EM CONCRETO FCK=15MPa, TRACO 1:3,4:3,5 (CIMENTO, AREIA MEDIA E BRITA 1), ESPESSURA DE 5CM	17	m²	3,0	35,76	107,28	0,01	99,98
102214	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	PINT - PINTURAS	m²	5,25	19,30	101,32	0,01	99,98
97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	29,25	2,64	77,22	0,01	99,99

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE MATO GROSSO
CNPJ: 05.901.308/0001-21



Rua Pernambuco, 1840, Centro -
Fernandópolis/SP. Tel: (17)
99632-6407

Obra
REFORMA DAS INSTALAÇÕES DE SEGURANÇA CONTRA
INCÊNDIO E PÂNICO DO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE
MATO GROSSO - BDI DIFERENCIADO

Bancos
SINAPI - 06/2023 - Mato Grosso
AGESUL - 06/2023 - Mato Grosso do
Sul

B.D.I.
22,23%
B.D.I. DIFERENCIADO
15,28%

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos preços
unitário dos insumos de mão de obra, de
acordo com as bases.

Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	MOVVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,5	46,26	69,39	0,00	99,99
0201002158	AGESUL	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	2	m³	1,46	27,08	39,53	0,00	100,00
97638	SINAPI	REMOÇÃO DE CHAPAS E PERFIS DE DRYWALL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	5,67	6,55	37,13	0,00	100,00

Total sem BDI 1,390,152.93
Total do BDI 278,317.05
Total Geral 1,668,469.98

Fernandópolis, 15 de setembro de 2.023.

Aldo Vitor Meiado
Meiado Engenharia e Serviços LTDA