



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE GOIÁS
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E ORÇAMENTO
COORDENADORIA DE ENGENHARIA E INFRAESTRUTURA
SEÇÃO DE MANUTENÇÃO PREDIAL E SISTEMAS ELÉTRICOS

Obra
ANEXO II - AMPLIAÇÃO DEPÓSIO E PORTAO - FINAL

Bancos
SINAPI - 02/2022 - Goiás
e OUTROS

B.D.I.
B.D.I. 25,01%
B.D.I DIF 16,88%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 85,92%
Mensalista: 49,08%

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total		
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total
1			ADMINISTRAÇÃO/SERVIÇOS									70.933,04
1.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	200	86,20	105,83	1,92	107,75	21.166,00	384,00	21.550,00
1.2	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	4	7.728,88	9.179,73	482,14	9.661,87	36.718,92	1.928,56	38.647,48
1.3	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	1	419,46	46,44	477,92	524,36	46,44	477,92	524,36
1.4	COMP 13087	Próprio	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA (ART) EXECUÇÃO	UN	1	233,94	0,00	292,44	292,44	0,00	292,44	292,44
1.5	ARFI 43 93208	SINAPI	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	m²	6	869,07	143,20	943,22	1.086,42	859,20	5.659,32	6.518,52
1.6	COMP 13094	Próprio	BANHEIRO QUIMICO 110X120X230CM COM MANUTENCAO	MES	4	680,00	0,00	850,06	850,06	0,00	3.400,24	3.400,24
2			DEMOLIÇÃO/RETIRADA									16.135,55
2.1			DEMOLIÇÃO FORRO									256,88
2.1.1	97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	52	1,42	1,27	0,50	1,77	66,04	26,00	92,04
2.1.2	97642	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA OU DE MADEIRA PARA FORRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	52	2,54	2,30	0,87	3,17	119,60	45,24	164,84
2.2			DEMOLIÇÃO DE PISO									3.719,71
2.2.1	COMP 13087	Próprio	CORTE EM PAVIMENTO DE ASFALTO/CONCRETO, COM MAQUINA E DISCO DIAMANTADO	M	135	14,13	2,10	15,56	17,66	283,50	2.100,60	2.384,10
2.2.2	COMP 13072	Próprio	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE. SEM REAPROVEITAMENTO.	M³	4,45	205,65	168,49	88,59	257,08	749,78	394,22	1.144,00
2.2.3	COMP 13088	Próprio	DEMOLIÇÃO DE ASFALTO C/ MARTELETE	m²	21,7	7,07	5,84	2,99	8,83	126,72	64,89	191,61
2.3			DEMOLIÇÃO DE PAREDES									1.235,55
2.3.1	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	3,17	41,68	34,72	17,38	52,10	110,06	55,09	165,15
2.3.2	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40	21,41	19,80	6,96	26,76	792,00	278,40	1.070,40
2.4			DEMOLIÇÃO DE PORTAS E JANELAS									25,46
2.4.1	72142	SINAPI	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UN	2	10,19	9,33	3,40	12,73	18,66	6,80	25,46
2.5			DEMOLIÇÃO ESTRUTURA									429,29
2.5.1	97627	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	1,52	225,93	168,49	113,94	282,43	256,10	173,19	429,29
2.6			REMOÇÃO PINTURA									3.179,53
2.6.1	100717	SINAPI	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	311,24	7,38	5,92	3,30	9,22	1.842,54	1.027,09	2.869,63
2.6.2	72125	SINAPI	REMOÇÃO DE PINTURA PVA/ACRILICA	m²	30	8,27	6,50	3,83	10,33	195,00	114,90	309,90
2.7			MOVIMENTO DE TERRA									7.289,13
2.7.1	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_06/2017	m³	54,2	74,00	63,45	29,05	92,50	3.438,99	1.574,51	5.013,50
2.7.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	66,5	27,38	21,46	12,76	34,22	1.427,09	848,54	2.275,63
3			PISOS									51.247,19
3.1	103075	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	m²	108,52	211,36	16,96	247,26	264,22	1.840,49	26.832,66	28.673,15
3.2	COMP 13089	Próprio	RODAPE PRE-MOLDADO DE GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA L=10 CM, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	66	57,39	23,04	48,70	71,74	1.520,64	3.214,20	4.734,84
3.3	97097	SINAPI	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	m²	386,13	36,96	1,75	44,45	46,20	675,72	17.163,48	17.839,20
4			PAREDES									1.022,56
4.1			ALVENARIA E FECHAMENTO									666,89
4.1.1	87513	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESSURA 11,5CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	3,5	94,44	46,75	71,30	118,05	163,62	249,55	413,17
4.1.2	93189	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	2	101,48	20,65	106,21	126,86	41,30	212,42	253,72
4.2			REVESTIMENTOS									355,67
4.2.1	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	7	7,37	5,22	3,99	9,21	36,54	27,93	64,47
4.2.2	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	7	33,28	15,35	26,25	41,60	107,45	183,75	291,20



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE GOIÁS
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E ORÇAMENTO
COORDENADORIA DE ENGENHARIA E INFRAESTRUTURA
SEÇÃO DE MANUTENÇÃO PREDIAL E SISTEMAS ELÉTRICOS

Obra
ANEXO II - AMPLIAÇÃO DEPÓSIO E PORTAO - FINAL

Bancos
SINAPI - 02/2022 - Goiás
e OUTROS

B.D.I.
B.D.I. 25,01%
B.D.I DIF 16,88%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 85,92%
Mensalista: 49,08%

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total		
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total
5			ESQUADRIAS									12.165,74
5.1	180308	AGETO P CIVIL	PORTAO CHAPA 14 / GRADE DE FERRO PT-7 C/FERRAGENS	m²	9,6	674,43	41,53	801,57	843,10	398,68	7.695,08	8.093,76
5.2	COMP 13078	Próprio	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 160X210X3,50CM, 2 FOLHAS, COM VISOR (25X90CM), INCLUSIVE RATFNTES E FERRAGENS	UN	1	1.012,87	152,38	1.113,80	1.266,18	152,38	1.113,80	1.266,18
5.3	COMP 13090	Próprio	PORTA EM AÇO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM BATENTE, FIXADA COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALCAO	m²	3,36	545,83	89,27	593,07	682,34	299,94	1.992,72	2.292,66
5.4	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALCAO. AF. 12/2019	UN	2	205,24	25,22	231,35	256,57	50,44	462,70	513,14
6			ESTRUTURA									535.585,85
6.1			ESTRUTURA METÁLICA									471.617,31
6.1.1	COMP 13075	Próprio	ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO AÇO ESTRUTURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS E CONEXÕES SOLDADAS/PARAFUSADAS, TRANSPORTE E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO UTILIZANDO TALHA MANILHA	KG	12556,95	16,75	2,49	18,44	20,93	31.266,80	231.550,16	262.816,96
6.1.2	COMP 13079	Próprio	ESTRUTURA METALICA EM PERFS DOBRADOS, VÃO LIVRE DE MAXIMO 12M. FORNECIMENTO E MONTAGEM	KG	420,44	13,40	2,27	14,48	16,75	954,39	6.087,98	7.042,37
6.1.3	COMP 13073	Próprio	Laje STEEL DECK para piso, espessura da chapa 1,25 mm, tela de aço nervurada Q-92 (fio 4.2mm - 150x150), espessura da laje 12 cm, com capa de concreto FCK=25MPa	m²	350	324,60	29,79	375,99	405,78	10.426,50	131.596,50	142.023,00
6.1.4	COMP 13077	Próprio	ARREIMATE PERIFÉRICO P/ LAJE STEEL DECK, EM CHAPA DE AÇO ESTRUTURAL GALVANIZADA ZAR280, ESP 8//LARG300 FACE A GALVANIZADO //FACE B GALVANIZADO OU SIMILAR	m²	3,15	19,15	16,39	7,54	23,93	51,62	23,75	75,37
6.1.5	COMP 13074	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PINO STUD BOLT. AF. 01/2020	UN	575	16,78	1,21	19,76	20,97	695,75	11.362,00	12.057,75
6.1.6	COMP 13091	Próprio	JUNTA DE DILATAÇÃO (ALTURA TOTAL DO PAVIMENTO) COM PREENCHIMENTO PARCIAL EM ISOPOR H=15CM E PREECHIMENTO DO COMPLEMENTO COM MASTIQUE DE POLIURETANO SEÇÃO 2X2CM, MBT, BASF, OU SIMILAR, PARA PAVIMENTOS EM CONCRETO	M	66	60,71	6,98	68,91	75,89	460,68	4.548,06	5.008,74
6.1.7	COMP 13044	Próprio	PISO EM CHAPA XADREZ 6,35m, NA COR PRETA OU SIMILAR	m²	14,53	673,26	32,81	808,83	841,64	476,72	11.752,30	12.229,02
6.1.8	99839	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2"ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2" GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF. 04/2019_P	M	24,6	476,07	175,59	419,54	595,13	4.319,51	10.320,68	14.640,19
6.1.9	99855	SINAPI	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF. 04/2019_P	M	18,1	105,49	28,78	103,09	131,87	520,91	1.865,93	2.386,84
6.1.10	COMP 13081	Próprio	GRADE DE TELA ARTISTICA FIO 12, MALHA 25 MM	m²	50,34	211,94	50,05	214,89	264,94	2.519,51	10.817,56	13.337,07
6.2			ESTRUTURA CONCRETO ARMADO									63.968,54
6.2.1	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF. 10/2018	M	350	51,58	22,09	42,39	64,48	7.731,50	14.836,50	22.568,00
6.2.2	COMP 13087	Próprio	CORTE EM PAVIMENTO DE ASFALTO/CONCRETO, COM MAQUINA E DISCO DIAMANTADO	M	319	14,13	2,10	15,56	17,66	669,90	4.963,64	5.633,54
6.2.3	96617	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF. 08/2017	m²	33,28	16,63	6,28	14,50	20,78	208,99	482,56	691,55
6.2.4	101175	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF. 05/2020	M	4	98,77	44,32	79,15	123,47	177,28	316,60	493,88
6.2.5	96532	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF. 06/2017	m²	58,24	197,54	86,61	160,33	246,94	5.044,16	9.337,62	14.381,78
6.2.6	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	60,9	17,41	6,28	15,48	21,76	382,45	942,73	1.325,18
6.2.7	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	8,8	16,34	4,49	15,93	20,42	39,51	140,18	179,69
6.2.8	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	364,6	13,67	2,37	14,71	17,08	864,10	5.363,26	6.227,36
6.2.9	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	184	11,56	1,76	12,69	14,45	323,84	2.334,96	2.658,80
6.2.10	00001527	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NRB 8953)	m³	14,77	501,24	0,00	626,60	626,60	0,00	9.254,88	9.254,88
6.2.11	74022/030	SINAPI	ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	UN	4	110,77	127,54	10,93	138,47	510,16	43,72	553,88
7			INSTALAÇÕES ELETRICAS, CABEAMENTO E CFTV									14.526,86
7.1	96562	SINAPI	SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 200 OU 400 MM E ALTURA 50 MM, ESPAÇADO A CADA 1,5 M, EM PERFILADO DE SEÇÃO 38X76 MM, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF. 07/2017	M	180,2	18,25	3,48	19,33	22,81	627,09	3.483,27	4.110,36
7.2	071190	AGETO P CIVIL	ELETROCALHA CH.Aº PRÉ ZN. FOGO "C" C/ABAS 50X50 MM S/TAMPA	M	54,5	16,91	10,23	10,90	21,13	557,53	594,05	1.151,58
7.3	95745	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016_P	M	117,4	18,88	5,51	18,09	23,60	646,87	2.123,77	2.770,64
7.4	95746	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016_P	M	8,3	23,53	6,60	22,81	29,41	54,78	189,32	244,10
7.5	91855	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALCAO. AF. 12/2015	M	5	8,20	4,93	5,32	10,25	24,65	26,60	51,25
7.6	95778	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4)	UN	3	25,44	11,80	20,00	31,80	35,40	60,00	95,40
7.7	95782	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1)	UN	1	30,15	12,27	25,42	37,69	12,27	25,42	37,69
7.8	97891	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF. 12/2020	UN	1	176,89	97,42	123,71	221,13	97,42	123,71	221,13
7.9	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1	487,56	18,25	591,24	609,49	18,25	591,24	609,49
7.10	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALCAO. AF. 10/2020	UN	1	12,23	2,27	13,01	15,28	2,27	13,01	15,28
7.11	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALCAO. AF. 10/2020	UN	1	74,65	9,39	83,92	93,31	9,39	83,92	93,31
7.12	92022	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	2	29,37	16,23	20,48	36,71	32,46	40,96	73,42



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE GOIÁS
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E ORÇAMENTO
COORDENADORIA DE ENGENHARIA E INFRAESTRUTURA
SEÇÃO DE MANUTENÇÃO PREDIAL E SISTEMAS ELÉTRICOS

Obra
ANEXO II - AMPLIAÇÃO DEPÓSIO E PORTAO - FINAL

Bancos
SINAPI - 02/2022 - Goiás
e OUTROS

B.D.I.
B.D.I. 25,01%
B.D.I DIF 16,88%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 85,92%
Mensalista: 49,08%

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total		
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total
7.13	91966	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1	37,04	19,09	27,21	46,30	19,09	27,21	46,30
7.14	COMP 13083	Próprio	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 15 W- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	29	37,82	13,98	33,29	47,27	405,42	965,41	1.370,83
7.15	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	386,4	3,72	1,02	3,63	4,65	394,12	1.402,64	1.796,76
7.16	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	15	4,96	1,02	5,18	6,20	15,30	77,70	93,00
7.17	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	166	8,42	1,78	8,74	10,52	295,48	1.450,84	1.746,32
8			PINTURA									56.783,54
8.1	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	100	2,43	0,94	2,09	3,03	94,00	209,00	303,00
8.2	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	100	12,21	7,66	7,60	15,26	766,00	760,00	1.526,00
8.3	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	616	13,01	4,59	11,67	16,26	2.827,44	7.188,72	10.016,16
8.5	100719	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	m²	582,76	9,27	1,25	10,33	11,58	728,45	6.019,91	6.748,36
8.6	100757	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_P	m²	757,32	40,16	20,90	29,30	50,20	15.827,98	22.189,48	38.017,46
8.7	102219	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	10,08	13,70	7,54	9,58	17,12	76,00	96,56	172,56
9			ELEVADOR									125.462,60
9.1	00006	Próprio	ELEVADOR DE CARGA, CLASSE A, CAP. 500KG, 2 PARADAS, 3 ENTRADAS (2 TERREO E 1 SUPERIOR), VELOCIDADE MÍNIMA 9M/MIN, DIMENSÕES MIN CABINA LIVRE 1350X1500MM, PAINÉIS EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO, UNIDADE DE ACIONAMENTO COM PISTÃO HIDRÁULICO, CONFORME PROJETO	UN	1	102.851,00	0,00	120.212,24	120212,24 (16.88%)	0,00	120.212,24	120.212,24
9.2	00006.1	Cotação fornecedores	MANUTENÇÃO MENSAL DO ELEVADOR DE CARGA INSTALADO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES DO ITEM ANTERIOR. Manutenção Preventiva e Corretiva, com fornecimento total de peças. A Responsabilidade por este serviço continuará a cargo da empresa detentora do contrato firmado com o TRE-GO, podendo simplesmente subcontratar sua execução para o Fabricante ou Assistente Técnico autorizado por este. A qualificação da Prestadora e descrição dos serviços de manutenção estão detalhados no Memorial Descritivo.	MÊS	12	350,00	375,03	62,50	437,53	4.500,36	750,00	5.250,36
10			PAVIMENTAÇÃO EXTERNA									51.778,45
10.1	92398	SINAPI	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	m²	360	76,02	7,82	87,21	95,03	2.815,20	31.395,60	34.210,80
10.2	94277	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	M	132,6	35,06	11,03	32,79	43,82	1.462,57	4.347,96	5.810,53
10.3	100575	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	m²	500	0,10	0,04	0,08	0,12	20,00	40,00	60,00
10.4	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	360	10,06	3,70	8,87	12,57	1.332,00	3.193,20	4.525,20
10.5	00006081	SINAPI	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATÉ 10 KM)	m³	108	52,19	0,00	65,24	65,24	0,00	7.045,92	7.045,92
10.6	020703	AGETO P CIVIL	LOCAÇÃO DE PRAÇA, QUADRA, IMPLANTAÇÃO UTILIZANDO CAVALETE, INCLUI USO PIQUETE COM TESTEMUNHA	m²	360	0,28	0,08	0,27	0,35	28,80	97,20	126,00
11			SERVIÇOS COMPLEMENTARES									10.575,85
11.1	060104	AGETO P CIVIL	ANDAIME METÁLICO TORRE (ALUGUEL/MES)	m	40	15,46	2,78	16,54	19,32	111,20	661,60	772,80
11.2	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_11/2017	m²	50	2,29	0,15	2,71	2,86	7,50	135,50	143,00
11.3	030105	AGETO P CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA INCLUSO A CARGA MANUAL	m³	18	61,83	7,82	69,47	77,29	140,76	1.250,46	1.391,22
11.5	270501	AGETO P CIVIL	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m²	880	2,13	1,80	0,86	2,66	1.584,00	756,80	2.340,80
11.6	00000018	Próprio	PROJETO "AS BUILT" FUNDAÇÕES E ELEMENTOS ESTRUTURAIS	UND	1	1.927,70	2.409,50	0,31	2.409,81	2.409,50	0,31	2.409,81
11.7	COMP 13093	Próprio	PROJETO "AS BUILT" ARQUITETURA	UND	1	1.388,71	1.735,63	0,39	1.736,02	1.735,63	0,39	1.736,02
11.8	COMP 13092	Próprio	PROJETO "AS BUILT" INSTALAÇÕES ELÉTRICA	UND	1	1.425,65	1.757,14	25,06	1.782,20	1.757,14	25,06	1.782,20

Totais -> 182.620,44 763.596,79 946.217,23

Total sem BDI 763.729,70

Total do BDI 182.487,53

Total Geral 946.217,23

Eng. Civil Arthur de Almeida Cruz
Analista Judiciário - Esp. Engenharia
CREA 16478/D-GO

Declaro, em relação à planilha orçamentária apresentada, haver compatibilidade entre quantitativos e custos constantes na referida planilha com os quantitativos do projeto de engenharia e os custos do SINAPI ou do previsto no Art. 2º da Resolução 114/2010 do Conselho Nacional de Justiça.



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE GOIÁS
PRAÇA CÍVICA, 300 - Bairro CENTRO - CEP 74003-010 - Goiânia - GO - www.tre-go.jus.br

DESPACHO SELCO (0266114)

Tratam os autos da contratação de empresa de engenharia para execução de serviços de construção de mezanino, adequação do portão de entrada do prédio e pavimentação externa a serem executadas no prédio do Anexo II do TRE-GO.

Foram acostados aos autos pela Seção de Obras e Projetos, o Projeto Básico, planilha orçamentária, cronograma físico-financeiro, planilha de composição de BDI, tabela curva ABC de serviços e projetos executivos.

Vieram os autos a esta Seção para o enquadramento da contratação frente às hipóteses legais.

Destarte, considerando que o valor estimado da contratação perfaz a quantia de R\$ 946.217,23 (novecentos e quarenta e seis mil duzentos e dezessete reais e vinte e três centavos), conforme documento 0262546 , diante do qual enquadrámos a despesa na hipótese do artigo 23, inciso I, alínea "b", da Lei 8666/1993.

Foi juntada a minuta de edital de Tomada de Preços, doc. 0265315.

Assim, encaminho os presentes autos à Coordenadoria de Orçamentos, Finanças e Contabilidade para informar a disponibilidade orçamentária e financeira, com posterior envio à Seção de Contratos para elaboração de minuta de termo de contrato.

Goiânia, 06 de maio de 2022.

MAGDA DA CONCEIÇÃO GONÇALVES
Chefe da Seção de Licitação e Compras



Documento assinado eletronicamente por **MAGDA DA CONCEICÃO GONÇALVES, CHEFE DE SEÇÃO**, em 06/05/2022, às 20:51, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.tre-go.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0266114** e o código CRC **ED0D5372**.

22.0.000004024-3

0266114v3