



PLANTILHA DE REPROGRAMAÇÃO

SUDECAP

Nº CONTRATO
AJ. 05/118

LICITAÇÃO
SP - 169/2018

OBRA/PROJETO

COD. EMPREENDIMENTO

CONTRATADA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA
QUADRO GERAL E SISTEMA DE COMBATE A INCÊNDIO DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA
PESOA IDOSA - TANCREDO

NO S.APO. 11.0320

GERMADI ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

CODIGO	SERVIÇO	UN	PREÇO UNITÁRIO	PLANTILHA CONTRATUAL	VALOR TOTAL (A)	MEDICÃO ACUMULADA	A MEDIR	QUANTIDADES DO ADITIVO	VALOR DO ADITIVO (B)	INCLUSÕES	VALOR DAS INCLUSÕES	EXCLUSÕES	VALOR DAS EXCLUSÕES	JUSTIFICATIVAS
01.00.00	INSTALAÇÃO DA OBRA													
01.03.00	PLACA DE OBRA AFIXADA COM PEÇAS DE MADEIRA 8X12CM	M2	215,22	6,00	1.291,32	6,00								
01.03.02	PLACA DE OBRA EM LONA IMPRESSÃO DIGITAL P. SUDECAP													
01.09.00	CONTAINER 6,0X2,30X2,82 M COM ISOLAMENTO TÉRMICO	MES	874,98	1,50	1.312,47			(1,50)	(1.312,47)					Quantitativo da planilha contratual excede ao necessário para atendimento ao projeto
01.09.02	ESCRITÓRIO COM AR CONDICIONADO													
02.00.00	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES													
02.11.00	DEMOLUÇÃO DE PASSEIO E PAVIMENTO													Quantitativo da planilha contratual excede ao necessário para atendimento ao projeto
02.11.01	PASSEIO OU LAJE DE CONCRETO MANUALMENTE	M2	22,26	60,00	1.335,60	2,96		(57,04)	(1.269,71)			(57,04)	(1.269,71)	
02.13.00	DEMOLUÇÃO DE CONCRETO INCLUSIVE AFASTAMENTO													
02.13.02	ARMADO - MANUAL	M3	315,40	2,50	788,50			(2,50)	(788,50)			(2,50)	(788,50)	Quantitativo da planilha contratual excede ao necessário para atendimento ao projeto
02.14.00	DEMOLUÇÃO MANUAL DE ALVENARIA INCL. AFASTAMENTO													
02.14.01	DE ALVENARIA DE TILOS E BLOCOS	M3	104,02	0,50	52,01	0,06		(0,44)	(45,77)			(0,44)	(45,77)	Quantitativo da planilha contratual excede ao necessário para atendimento ao projeto
02.26.00	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CARRIÃO DE MÃO													
02.26.01	DMT <= 50,0 M	M3	24,45	20,90	511,01	0,25		(20,65)	(504,89)			(20,65)	(504,89)	Quantitativo da planilha contratual excede ao necessário para atendimento ao projeto
03.00.00	TRABALHOS EM TERRA													
03.17.00	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS													
03.17.01	H <= 1,5 M	M3	48,91	61,16	2.991,34	9,83	2,10	(49,23)	(2.407,84)			(49,23)	(2.407,84)	Quantitativo da planilha contratual excede ao necessário para atendimento ao projeto
03.22.00	REATERRO DE VALA													
03.22.01	MANUAL	M3	48,91	60,50	2.959,06	9,40	2,10	(49,00)	(2.396,59)			(49,00)	(2.396,59)	Quantitativo da planilha contratual excede ao necessário para atendimento ao projeto
03.23.00	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO													
03.23.01	MANUAL, COM SOQUETE	M2	5,38	102,00	548,76			(102,00)	(548,76)			(102,00)	(548,76)	Quantitativo da planilha contratual excede ao necessário para atendimento ao projeto
03.25.00	TRANSPORTE DE MAT. DE QUALQUER NATUREZA EM CAÇAMBA													
03.25.01	CAÇAMBA	V3	203,78	1,00	203,78	1,00								
07.00.00	ALVENARIAS E DIVISOES													
07.03.00	ALVENARIA DE TIPOLO FURADO(BLOCO CERAMICO VEDAÇÃO)													
07.03.05	E= 15 CM A REVESTIR	M2	50,06	3,00	150,18		27,31	24,31	1.216,96	24,31	1.216,96			Quantitativo insuficiente na planilha contratual para atendimento ao projeto

Eng.ª Leiza Guerra Campos
SUDECAP

GERMADI ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA
Gerald Mendes Diniz
CREA 175.732 - CPF: 051.749.826-01



PLANILHA DE REPROGRAMAÇÃO

SUDECAP

Nº CONTRATO

CONTRATADA

LICITAÇÃO

SP - 169/2018

OBRA/PROJETO

COD. EMPREENDIMENTO

GENACI ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA, QUADRO GERAL E SISTEMA DE COMBATE A INCÊNDIO DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA PESSOA IDOSA - "TAJACREDO"

NOS-AP0-11.0020

CODIGO	SERVIÇO	UN	PREÇO UNITÁRIO	PLANILHA CONTRATUAL	VALOR TOTAL (A)	MEDIDA ACUMULADA	A MEDIR	QUANTIDADES DO ADITIVO	VALOR DO ADITIVO (B)	INCLUSÕES	VALOR DAS INCLUSÕES	EXCLUSÕES	VALOR DAS EXCLUSÕES	JUSTIFICATIVAS
10 00 00	INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA, INCÊNDIO E GAS													
10 04 00	TUBO AÇO GALVANIZADO DN 2440 INCLUSIVE CONEXÕES													Quantitativo da planilha contratual excede ao necessário para atendimento ao projeto
10 04 09	D= 2 1/2". COM COSTURA	M	77,78	162,04	12.603,47	162,00		(10,04)	(790,91)			(10,04)	(790,91)	
10 90 00	PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO													
10 90 04	EXTINTOR PO QUIMICO SECO ABC 4KG CAP 2 A 20B C	UN	102,63	11,00	1.128,33	11,00		-	-	-	-	-	-	
10 90 05	EXTINTOR PO QUIMICO SECO BC 20B C	UN	102,63	1,00	102,63	1,00		-	-	-	-	-	-	
10 90 17	REGISTRO GLOBO ANGULAR D= 63 MM P/ HIDRANTE	UN	136,72	2,00	273,44	2,00		-	-	-	-	-	-	
10 90 18	ADAPTADOR DE ROSCA 5 FIOS D= 63 X 38 MM	UN	40,52	4,00	162,08	4,00		-	-	-	-	-	-	
10 90 19	ESGUEIJO TIPO AGULHETA, JUNTA DE UNIÃO D=38 MM	UN	33,90	2,00	67,80	2,00		-	-	-	-	-	-	
10 90 20	ABRIGO PARA EXTINTOR INCÊNDIO CH18 60X40X30 CM	UN	119,56	2,00	239,12	2,00		-	-	-	-	-	-	
10 90 23	ABRIGO PARA HIDRANTE INTERNO 90X60X17 CM	UN	220,67	2,00	441,34	2,00		-	-	-	-	-	-	
10 90 25	HIDRANTE DE RECALQUE COMPLETO EM CX ALVENARIA	UN	412,43	1,00	412,43	1,00		-	-	-	-	-	-	
10 90 26	CHAVE STORZ EM ALUMÍNIO 1 1/2"	UN	11,29	2,00	22,58	2,00		-	-	-	-	-	-	
10 90 28	MANUEIRA FIBRA SINTÉTICA TIPO 2 D=38 MM X 15 M	UN	231,93	4,00	927,72	4,00		-	-	-	-	-	-	
10 90 32	PRESSOSTATO TELEMECÂNICO XML B004 A2511	UN	148,64	1,00	148,64	1,00		-	-	-	-	-	-	
10 90 35	MANÔMETRO WILLY C/ ESCALA DE LETURA 0 A 100 PSI	UN	52,74	1,00	52,74	1,00		-	-	-	-	-	-	
10 90 38	CILINDRO DE PRESSÃO OU NOLLA PNEUMÁTICA D= 150 MM	UN	239,66	1,00	239,66	1,00		-	-	-	-	-	-	
10 90 48	LUM DE EMERGENCIA AUTONOMA IE-16 (LAMP 8W) SAÍDA	UN	36,02	23,00	828,46	20,00		(3,00)	(108,06)	-	-	(3,00)	(108,06)	Quantitativo da planilha contratual excede ao necessário para atendimento ao projeto
10 90 60	PLACA EM PVC E5 DIM. (20xcm)	UN	7,62	18,00	137,16	13,00		(5,00)	(38,10)	-	-	(5,00)	(38,10)	Quantitativo da planilha contratual excede ao necessário para atendimento ao projeto
10 90 61	PLACA EM PVC E8 DIM. (20xcm)	UN	9,36	2,00	18,72	2,00		-	-	-	-	-	-	
10 90 62	PLACA EM PVC S1 (E) DIM (25x13cm)	UN	9,36	1,00	9,36	1,00		-	-	-	-	-	-	
10 90 63	PLACA EM PVC S2 (E) DIM (25x13cm)	UN	6,70	5,00	33,50	5,00		-	-	-	-	-	-	
10 90 64	PLACA EM PVC S2 (D) DIM (25x13cm)	UN	9,36	4,00	37,44	4,00		-	-	-	-	-	-	
10 90 65	PLACA EM PVC S3 DIM (25x12cm)	UN	6,70	1,00	6,70	1,00		-	-	-	-	-	-	
10 90 66	PLACA EM PVC S12 DIM (25x13cm)	UN	6,70	9,00	60,30	6,00		(3,00)	(20,10)	-	-	(3,00)	(20,10)	Quantitativo da planilha contratual excede ao necessário para atendimento ao projeto
10 90 67	PLACA EM PVC S12 DIM (40x20cm)	UN	10,23	3,00	30,69	3,00		-	-	-	-	-	-	
10 90 68	PLACA EM PVC E3 DIM. (20x30cm)	UN	9,19	1,00	9,19	1,00		-	-	-	-	-	-	
10 90 69	PLACA M1 DIM (75x90cm)	UN	64,29	1,00	64,29	1,00		-	-	-	-	-	-	
10 90 70	ACIONADOR MANUAL DO SIST DE ALARME DE INCÊNDIO - VER PROJ ESPECÍFICO INSTALADO A 1,30 METRO DO PISO ACABADO - VER DET INST NA PRANCHA 01 (INSTALAÇÃO CONFORME IT-14 e NBR 17240/2010)	UN	55,23	2,00	110,46	2,00		-	-	-	-	-	-	
10 90 71	CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO CONVENCIONAL MODULAR DE SOBREPOR À PAREDE	UN	509,80	1,00	509,80	1,00		-	-	-	-	-	-	
10 90 77	QUADRO DE FORÇA P/ MOTOR DE 3CV 220V TRIFÁSICO	UN	440,93	1,00	440,93	1,00		-	-	-	-	-	-	
10 90 78	CONJ. ELETROBOMBA LEVE 3CV 220V TRIFÁSICO	UN	1.230,81	1,00	1.230,81	1,00		-	-	-	-	-	-	
10 90 86	BOTOEIRA COMANDO MANUAL TIPO LICA-DESICA	UN	45,08	2,00	90,16	2,00		-	-	-	-	-	-	
10 90 87	AVISADOR SONORO E VISUAL	UN	117,99	2,00	235,98	2,00		-	-	-	-	-	-	

Eng.º Paulo Roberto Campesato - 15-50-2606-4

BUDECAP

GERALDO MENDES DINIZ

CREA 175.782 - CPF: 051.749.826-01



PLANILHA DE REPROGRAMAÇÃO
DE BEM HORIZONTE

SUDECAP

Nº CONTRATO
AJ-05/118

CONTRATADA

LICITAÇÃO
SP - 169/2018

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA
QUADRO GERAL E SISTEMA DE COMBATE A INCÊNDIO DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA
PESOA IDOSA - TAÇUÊDÃO

COD. EMPREENDIMENTO
NO S.APO. 11-0320

GERMADI ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

CODIGO	SERVIÇO	UN	PREÇO UNITÁRIO	PLANILHA CONTRATUAL	VALOR TOTAL (A)	MEDICÃO ACUMULADA	A MEDIR	QUANTIDADES DO ADITIVO	VALOR DO ADITIVO (B)	INCLUSÕES	VALOR DAS INCLUSÕES	EXCLUSÕES	VALOR DAS EXCLUSÕES	JUSTIFICATIVAS
11 00 00	INSTALAÇÃO ELÉTRICA E TELEFÔNICA													
11 05 00	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO PESADO INCL. CONEXÕES	M	16,32	450,00	7.344,00	450,00		-	-	-	-	-	-	
11 05 02	D= 3/4"	M	58,65	10,00	586,50	10,00		-	-	-	-	-	-	
11 05 05	D= 1 1/2"	M	92,07	3,00	276,21	3,00		-	-	-	-	-	-	
11 05 50	100 MM	M	92,07	6,00	552,42	6,00		-	-	-	-	-	-	
11 05 91	110 MM	M	92,07	6,00	552,42	6,00		-	-	-	-	-	-	
11 14 00	CAIXA E ACESSÓRIOS													
11 14 04	DE PASSAGEM EMBUTIR 230X230X102MM CPE-20 OU EQUIVALENTE	UN	26,59	1,00	26,59			(1,00)	(26,59)	-	-	(1,00)	(26,59)	Quantitativo da planilha contratual excede ao necessário para atendimento ao projeto
11 14 14	DE PASSAGEM PRISO 400X400X200MM WETZEL OU EQUIVALENTE	UN	199,27	8,00	1.594,16	3,00	5,00	-	-	-	-	-	-	
11 14 51	TIPO ZC PASSADO COM TAMPA ARTICULADA 90X90X82 CM	UN	860,77	1,00	860,77	1,00		-	-	-	-	-	-	
11 15 00	QUADRO DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS													
11 15 02	ATE 12 CIRCUITOS	UN	115,23	1,00	115,23	1,00		-	-	-	-	-	-	
11 15 29	OGBT MONTADO CONFORME PROJETO 1771 SC161 FOLHA 01/011 INSTALADO	UN	3.327,09	1,00	3.327,09	1,00		-	-	-	-	-	-	
11 15 30	QUADRO DE ALIMENTAÇÃO E PROTEÇÃO DA BOMBA DO SISTEMA DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO MONTADO CONFORME PROJETO 1771 SC161 FOLHA 01/011 INSTALADO	UN	494,52	1,00	494,52	1,00		-	-	-	-	-	-	
11 17 00	CONDULETE													
11 17 02	CONDULETE D= 3/4"	UN	20,14	40,00	805,60	40,00	62,00	62,00	1.248,68	62,00	1.248,68	-	-	Quantitativo insuficiente na planilha contratual para atendimento ao projeto
11 17 17	CONJ. TAMPA E INTERRUPTOR SIMPLES PI COND 3/4"	UN	14,13	1,00	14,13	1,00		-	-	-	-	-	-	
11 17 28	CONJ. TAMPA COM TOMADA PADRÃO BRASILEIRO EM CONDULETE	UN	21,02	30,00	630,60	27,00		(3,00)	(63,06)	-	-	(3,00)	(63,06)	Quantitativo da planilha contratual excede ao necessário para atendimento ao projeto
11 19 00	DISJUNTOR DIN													
11 19 30	DISJUNTOR PADRÃO DIN TRIPOLAR 20 A	UN	50,63	1,00	50,63	1,00		-	-	-	-	-	-	
11 19 31	DISJUNTOR PADRÃO DIN TRIPOLAR 16 A	UN	50,63	1,00	50,63	1,00		-	-	-	-	-	-	
11 19 32	DISJUNTOR PADRÃO DIN BIPOLAR 10 A	UN	39,34	1,00	39,34	1,00		-	-	-	-	-	-	
11 20 00	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL													
11 20 01	BIPOLAR 25A 30MA 2MOD REF WRX2253D ELE TROMAR EQUIVALENTE	UN	131,49	1,00	131,49	1,00		-	-	-	-	-	-	
11 24 00	CABO FLEXÍVEL NÃO HALOGENO													
11 24 41	C/1 CONDUTOR # 1 X 2,5 MM2 ISOLAMENTO 1KV	M	2,40	600,00	1.440,00	600,00	522,00	522,00	1.252,80	522,00	1.252,80	-	-	Quantitativo insuficiente na planilha contratual para atendimento ao projeto
11 24 44	C/1 CONDUTOR # 1 X 10,0 MM2 ISOLAMENTO 1KV	M	6,38	600,00	3.828,00	510,28	29,72	(60,00)	(382,80)	-	-	(60,00)	(382,80)	Quantitativo da planilha contratual excede ao necessário para atendimento ao projeto
11 24 54	C/1 CONDUTOR # 1 X 240,0 MM2 ISOLAMENTO 1KV	M	101,89	25,00	2.547,25	24,00	64,00	63,00	6.419,07	63,00	6.419,07	-	-	Quantitativo insuficiente na planilha contratual para atendimento ao projeto
11 24 90	C/1 CONDUTOR # 1 X 240,0 MM2 ISOLAMENTO 1KV CABO ELETROLÍTICO 25MM2 TEMPERA MOLE CLASSE II ISOLAÇÃO PVC A 70°C ANTICHAUMAS FITA SEPARADORA POLIESTER BUNDAGEM COM FITA POLIESTER ALUMINIZADA + DRENO EM COBRE ESTANHADO + COBERTURA EM PVC E 105 C NBR 6148 REF. LIPERFIL	M	5,93	530,40	3.145,27	529,65	243,60	242,85	1.440,10	242,85	1.440,10	-	-	Quantitativo insuficiente na planilha contratual para atendimento ao projeto

Eng.º Leônidas Mendes Diniz
SUECAP

GERMADI ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA
Germadi Mendes Diniz
CREA 175.732 - CPF: 051.749.826-01



313
SUDECAP

REPÚBLICA MUNICIPAL
DE BELO HORIZONTE

PLANILHA DE REPROGRAMAÇÃO

SUDECAP

1º CONTRATO

AJ - 05/1/18

CONTRATADA

SP - 169/2018

LICITAÇÃO

OBJETO DO CONTRATO

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA, QUADRO GERAL E SISTEMA DE COMBATE A INCÊNDIO DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA PESSOA IDOSA - "TAÇAREDO"

COO EMPREENDIMENTO

NO-S.APO. 11-0320

GENIOT ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

CODIGO	SERVIÇO	UN	PREÇO UNITÁRIO	PLANILHA CONTRATUAL	VALOR TOTAL (A)	MEDIDA ACUMULADA	A MEDIR	QUANTIDADES DO ADITIVO	VALOR DO ADITIVO (B)	INCLUSÕES	VALOR DAS INCLUSÕES	EXCLUSÕES	VALOR DAS EXCLUSÕES	JUSTIFICATIVAS
11 37 00	LUMINÁRIA SOBREPOR PLUMP FLUOR, REFLETOR ALUMINIO	UN	243,58	7,00	1.705,06	7,00								
11 37 28	LUMINÁRIA EMERG FARIOS DUPLOS HALOGENIO 55W WEITZEL OU EQUIVALENTE	UN	118,67	1,00	118,67	1,00								
11 45 00	ARAIOLA	UN	118,67	1,00	118,67	1,00								
11 45 02	ARAIOLA PLUMP FLUOR ELETROD 20W REF ITAM EQUIV	UN	25,30	1,00	25,30	1,00								
11 60 00	LAMPADAS - 127V/20W	UN	25,30	1,00	25,30	1,00								
11 60 09	FLUORESCENTE ELETRODICA PLE23W 127V/40W E27	UN	25,30	1,00	25,30	1,00								
11 62 00	PADRAO CEMIG SUBTERRANEO EM MURETA	UN	4.430,15	1,00	4.430,15	1,00								
11 62 30	PADRAO DE ENTRADA DE ENERGIA CEMIG EM MURETA COM ENTRADA SUBTERRANEA TIPO F - FAIXA F3 - DE 95,1 NVA A 114,0 NVA CONFORME DESENHO 771 SC161 FOLHA 01/01 - PROJETO DE ENTRADA DE ENERGIA - SUBTERRANEA INCLUIDO INSTALAÇÃO DOS CABOS ATE O POSTE	UN	21,89	1,00	21,89	1,00								
11 62 90	CABECOTE DE ALUMINIO 4"	UN	65,52	3,00	196,56	3,00								
11 93 00	PROTEÇÃO INTERIOR - CONTRA SURTO	UN	21,89	1,00	21,89	1,00								
11 93 02	SUPRESSOR DE SURTO VOL. 275V 45KA CLAMPEREQUIVALENTE	UN	21,89	1,00	21,89	1,00								
14 00 00	REVESTIMENTOS													
14 05 00	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA	M2	6,48	6,00	38,88	23,34	17,34	112,36	17,34	112,36				Quantitativo insuficiente na planilha contratual para atendimento ao projeto
14 05 05	CHAPISCO COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO, AREIA, COLHER	M2	29,45	6,00	176,70	23,34	17,34	510,66	17,34	510,66				Quantitativo insuficiente na planilha contratual para atendimento ao projeto
14 05 31	REBOCO COM ARGAMASSA 1:7 CIMENTO E AREIA	M2	29,45	6,00	176,70	23,34	17,34	510,66	17,34	510,66				Quantitativo insuficiente na planilha contratual para atendimento ao projeto
17 00 00	PINTURA													
17 05 00	PINTURA LATEX PVA EXCLUSIVE SELADOR (SEM FUNDO)	M2	9,63	6,00	57,78	23,34	17,34	166,98	17,34	166,98				Quantitativo insuficiente na planilha contratual para atendimento ao projeto
17 05 05	EXCLUSIVE EMASSAMENTO	M2	9,63	6,00	57,78	23,34	17,34	166,98	17,34	166,98				Quantitativo insuficiente na planilha contratual para atendimento ao projeto
21 00 00	URBANIZAÇÃO E OBRAS COMPLEMENTARES													
21 05 00	PASSEIOS	M2	39,07	76,32	2.981,82	2,96	(73,36)	(2.866,18)						Quantitativo da planilha contratual excede ao necessário para atendimento ao projeto
21 05 03	CONCRETO -> 20MPA USINADO E -8CM MECANIZ (INCL. TELA)	M2	39,07	76,32	2.981,82	2,96	(73,36)	(2.866,18)						Quantitativo da planilha contratual excede ao necessário para atendimento ao projeto
22 00 00	ADMINISTRAÇÃO LOCAL													
22 01 00	ADMINISTRAÇÃO LOCAL													
22 01 01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	118,64	100,00	11.864,00	77,86	22,14							

VALORES	12.544,17	(13.560,33)
PERCENTUAL	15,27%	-16,48%
VALOR ADITIVO	(296,16)	-
VALOR TOTAL DO CONTRATO	82.299,99	-
ADITIVO SOLICITADO (%)	-1,21%	-

GENIOT ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA
Geraldo Mendes Diniz
CREA 175.732 - CPF: 051.749.826-01