

Minha Empresa
CNPJ:

Obra
SESC MARABA .

Bancos
SINAPI - 10/2021 - Pará
SBC - 12/2021 - Pará
ORSE - 09/2021 - Sergipe
SEDOP - 09/2021 - Pará
SETOP - 07/2021 - Minas
Gerais

B.D.I.
25,0%

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

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			DEMOLIÇÃO E RETIRADA					16.051,16	1,86 %
1.1	020016	SEDOP	Demolição manual de alvenaria de tijolo	m³	11,03	54,08	67,60	745,62	0,09 %
1.2	020024	SEDOP	Retirada de telhas fibrocimento sem aproveitamento	m²	481,45	3,75	4,68	2.253,18	0,26 %
1.3	020235	SEDOP	Retirada de piso ceramico, inclusive camada regularizadora	m²	516,48	7,20	9,00	4.648,32	0,54 %
1.4	020756	SEDOP	Demolição manual de concreto armado	m³	0,68	481,72	602,15	409,46	0,05 %
1.5	020756	SEDOP	Demolição manual de concreto armado	m³	12,68	481,72	602,15	7.635,26	0,88 %
1.6	020014	SEDOP	Retirada de esquadria sem aproveitamento	m²	55,28	5,20	6,50	359,32	0,04 %
2			COBERTURA					122.893,93	14,24 %
2.1	071510	SEDOP	Cobertura -Telha termoacústica e=30mm chapa chapa com isolamento em poliuretano	m²	614,42	151,89	189,86	116.653,78	13,52 %
2.2	070277	SEDOP	Calha em chapa galvanizada	M	59,62	73,84	92,30	5.502,92	0,64 %
2.3	050353	SEDOP	Concreto armado p/ rufos (incl. lançamento e adensamento)	m³	0,26	2.268,40	2.835,50	737,23	0,09 %
3			ESTRUTURA					18.047,34	2,09 %
3.1	100776	SINAPI	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE 01/2020 P	KG	703,6	20,52	25,65	18.047,34	2,09 %
4			RAMPA DE ACESSO					15.149,83	1,76 %
4.1	051172	SEDOP	Concreto armado FCK=25MPA com forma aparente - 1 reaproveitamento	m³	1,73	3.117,12	3.896,40	6.740,77	0,78 %
4.2	241470	SEDOP	Guarda-corpo em tubo de aço galvanizado 1 1/2"	m²	18,32	367,21	459,01	8.409,06	0,97 %
5			PISOS					87.858,41	10,18 %
5.1	130716	SEDOP	Porcelanato (natural) - Padrão Alto	m²	516,48	136,09	170,11	87.858,41	10,18 %
6			PINTURA					544,45	0,06 %

Minha Empresa
CNPJ:

6.1	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES. DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	33,3	13,08	16,35	544,45	0,06 %
7			ESQUADRIAS					22.788,79	2,64 %
7.1	090527	SEDOP	Janela mad. tipo de correr c/ caix. simples	m²	48,31	377,38	471,72	22.788,79	2,64 %
8			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					127.702,65	14,80 %
8.1	91925	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	894,78	4,31	5,38	4.813,91	0,56 %
8.2	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	544,05	5,84	7,30	3.971,56	0,46 %
8.3	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	938,95	8,21	10,26	9.633,62	1,12 %
8.4	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	261,9	9,87	12,33	3.229,22	0,37 %
8.5	91957	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5	43,19	53,98	269,90	0,03 %
8.6	91973	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1	81,27	101,58	101,58	0,01 %
8.7	92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1	46,54	58,17	58,17	0,01 %
8.8	92010	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3	57,50	71,87	215,61	0,02 %
8.9	91992	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	27	36,26	45,32	1.223,64	0,14 %
8.10	92005	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2	50,88	63,60	127,20	0,01 %
8.11	12657	ORSE	Tomada para antena de TV, sem caixa, inclusive conector emenda para cabo coaxial	un	1	22,05	27,56	27,56	0,00 %
8.12	062200	SBC	TOMADA ANTENA TV 4X2 E PLACA BRANCO COMPOSE WEG	UN	1	51,34	64,17	64,17	0,01 %
8.13	060235	SBC	RELE FOTOELETRICO 1000W-127V	UN	2	91,99	114,98	229,96	0,03 %
8.14	93668	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_10/2020	UN	2	70,72	88,40	176,80	0,02 %
8.15	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_10/2020	UN	4	11,61	14,51	58,04	0,01 %
8.16	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_10/2020	UN	9	11,08	13,85	124,65	0,01 %
8.17	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_10/2020	UN	2	12,61	15,76	31,52	0,00 %

Minha Empresa
CNPJ:

8.18	062202	SBC	INTERRUPTOR SIMPLES BIPOLAR 25A TECLA DUPLA 612116 PIAL PLUS	UN	7	133,55	166,93	1.168,51	0,14 %
8.19	063447	SBC	ELETROCALHA PERFURADA TIPO ""U"" 50X50 CHAPA 18 SEM TAMPA	M	360,15	42,18	52,72	18.987,10	2,20 %
8.20	9524	ORSE	Tala plana perfurada 50mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar) - Rev 01	un	352	4,79	5,98	2.104,96	0,24 %
8.21	062521	SBC	SUPORE SUSPENSAO VERTICAL PARA ELETROCALHA 100 x 50 mm	UN	317	5,11	6,38	2.022,46	0,23 %
8.22	063743	SBC	TE VERTICAL DE SUBIDA PARA ELETROCALHA 100x100 CHAPA 20	UN	27	67,94	84,92	2.292,84	0,27 %
8.23	8221	ORSE	Cruzeta 100 x 50 mm para eletrocalha perfurada metálica (ref.: mopa ou similar)	un	2	39,92	49,90	99,80	0,01 %
8.24	7816	ORSE	Fornecimento e instalação de cotovelo reto 90º para eletrocalha perfurada 600 x 100 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	m	9	211,43	264,28	2.378,52	0,28 %
8.25	38.22.610	CPOS	Tampa de encaixe para eletrocalha, galvanizada a fogo, L= 50mm	M	360,15	28,79	35,98	12.958,19	1,50 %
8.26	91857	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	21,3	13,68	17,10	364,23	0,04 %
8.27	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	222,13	8,40	10,50	2.332,36	0,27 %
8.28	100903	SINAPI	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 P	UN	36	30,32	37,90	1.364,40	0,16 %
8.29	060386	SBC	LUMINARIA PERFIL DE EMBUTIR 2M SLIM FITA LED - LUM21	UN	2	121,32	151,65	303,30	0,04 %
8.30	ED-9974	SETOP	LÂMPADA TUBULAR LED, BASE G13, POTÊNCIA 40W, DIÂMETRO 26MM/T8, TEMPERATURA DA COR 6500K, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EXCLUSIVELY LUMINÁRIA	UN	36	65,10	81,37	2.929,32	0,34 %
8.31	170081	SEDOP	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiação) ate 200W	PT	63	221,04	276,30	17.406,90	2,02 %
8.32	101878	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	611,70	764,62	764,62	0,09 %
8.33	101882	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	1.544,69	1.930,86	1.930,86	0,22 %
8.34	91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	36	10,15	12,68	456,48	0,05 %
8.35	91936	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1	11,96	14,95	14,95	0,00 %
8.36	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	40	9,02	11,27	450,80	0,05 %
8.37	060082	SBC	LUMINARIA EMBUTIDA SLIM LED 122x32cm STH7959/40 STELLA	UN	37	553,71	692,13	25.608,81	2,97 %
8.38	12807	ORSE	Refletor Slim LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	37	112,45	140,56	5.200,72	0,60 %

Minha Empresa
CNPJ:

8.39	060121	SBC	LUMINARIA DE EMBUTIR PLAFON 18W LED BRANCO FRIO 22,5x22,5	UN	3	71,07	88,83	266,49	0,03 %
8.40	060126	SBC	PLAFON PLAFON 25W LED SOBREPOR BRANCO NEUTRO	UN	16	74,74	93,42	1.494,72	0,17 %
8.41	060680	SBC	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS BIVOLT LDE INTELBRAS	UN	10	35,54	44,42	444,20	0,05 %
9			INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIA					2.131,65	0,25 %
9.1	89853	SINAPI	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2	64,49	80,61	161,22	0,02 %
9.2	89529	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	2	43,95	54,93	109,86	0,01 %
9.3	89590	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	4	135,05	168,81	675,24	0,08 %
9.4	89481	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	8	4,21	5,26	42,08	0,00 %
9.5	89821	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	2	14,72	18,40	36,80	0,00 %
9.6	89677	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	6	67,46	84,32	505,92	0,06 %
9.7	89446	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	41,23	5,06	6,32	260,57	0,03 %
9.8	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	5,1	53,33	66,66	339,96	0,04 %
10			SERVIÇOS COMPLEMENTARES E FINAIS					449.959,76	52,13 %
10.1	061458	SEDOP	Painel em ACM - Estruturado (fachadas)	m²	123,47	463,29	579,11	71.502,71	8,28 %
10.2	270220	SEDOP	Limpeza geral e entrega da obra	m²	516,48	6,40	8,00	4.131,84	0,48 %
10.3	112690	SBC	BRISE METALICO DE ALUMINIO,B57 BRANCO NIEVE 7000 HUNTER DOUG	m²	519,42	553,55	691,93	359.402,28	41,64 %
10.4	180820	SBC	PINTURA ESMALTE SINTETICO-BRISE METALICO	m²	519,42	22,99	28,73	14.922,93	1,73 %

Total sem BDI
Total do BDI
Total Geral

690.532,19
172.595,78
863.127,97

Minha Empresa
CNPJ:

- - / PA
/