

DELEGACIA DE POLICIA FEDERAL EM FOZ DO IGUAÇU  
CNPJ: 00.394.494/0077-34

GTED/DPF/FG/PR



Obra  
Reforma Casa Ponta Porã

Bancos  
SINAPI - 07/2021 - Mato Grosso do Sul 21,81%  
ORSE - 06/2021 - Sergipe  
SIURB - 01/2021 - São Paulo  
CPOS - 07/2021 - São Paulo  
AGETOP CIVIL - 07/2021 -

B.D.I.

Encargos Sociais

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

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			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
<b>1</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>									<b>9.601,78</b>	<b>8,09 %</b>
<b>1.1</b>			<b>GERENCIAMENTO DE OBRAS</b>									<b>5.040,24</b>	<b>4,24 %</b>
1.1.1	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	176	19,94	22,29	1,99	24,28	3.923,04	350,24	4.273,28	3,60 %
1.1.2	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	2	314,82	48,71	334,77	383,48	97,42	669,54	766,96	0,65 %
<b>1.2</b>			<b>PROJETOS LEGAIS</b>									<b>4.561,54</b>	<b>3,84 %</b>
1.2.1	PROJ_NVI_01	Próprio	ATUALIZAÇÃO E REVISÃO DO ORÇAMENTO INCLUINDO COORDENAÇÃO E COMPATIBILIZAÇÃO DOS PROJETOS, APROVAÇÃO DE PROJETO, ALVARÁ, HABITE-SE, LICENÇA AMBIENTAL E LICENÇA DOS BOMBEIROS	UN	1	3.744,80	0,00	4.561,54	4.561,54	0,00	4.561,54	4.561,54	3,84 %
<b>2</b>			<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>									<b>317,29</b>	<b>0,27 %</b>
2.1	97660	SINAPI	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	UN	180	0,54	0,47	0,18	0,65	84,60	32,40	117,00	0,10 %
2.2	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m²	3,36	7,21	6,27	2,51	8,78	21,06	8,44	29,50	0,02 %
2.3	90458	SINAPI	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO GRANDE (76X40 CM). AF 05/2015	UN	3	21,75	20,01	6,48	26,49	60,03	19,44	79,47	0,07 %
2.4	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m³	1,68	44,63	37,93	16,43	54,36	63,72	27,60	91,32	0,08 %
<b>3</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>									<b>66.973,37</b>	<b>56,41 %</b>
3.1	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	25	23,98	11,31	17,90	29,21	282,75	447,50	730,25	0,62 %
3.2	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2	37,97	17,59	28,66	46,25	35,18	57,32	92,50	0,08 %
3.3	91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2	51,96	23,85	39,44	63,29	47,70	78,88	126,58	0,11 %
3.4	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	75	25,38	11,69	19,22	30,91	876,75	1.441,50	2.318,25	1,95 %
3.5	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	12	28,45	14,46	20,19	34,65	173,52	242,28	415,80	0,35 %
3.6	91992	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	16	36,34	21,61	22,65	44,26	345,76	362,40	708,16	0,60 %

DELEGACIA DE POLICIA FEDERAL EM FOZ DO IGUAÇU  
CNPJ: 00.394.494/0077-34

3.7	10274	ORSE	Caixa metálica com duas tomadas 2P+T para instalação aparente	un	22	69,03	5,39	78,69	84,08	118,58	1.731,18	1.849,76	1,56 %
3.8	98307	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	49	45,41	7,83	47,48	55,31	383,67	2.326,52	2.710,19	2,28 %
3.9	794	ORSE	Tomada para lógica, rj45, com caixa sobrepor, aparente	un	1	54,77	25,19	41,52	66,71	25,19	41,52	66,71	0,06 %
3.10	101876	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	68,96	13,09	70,91	84,00	26,18	141,82	168,00	0,14 %
3.11	101877	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 3 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	47,57	11,62	46,32	57,94	11,62	46,32	57,94	0,05 %
3.12	95749	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 P	M	57	26,13	11,15	20,67	31,82	635,55	1.178,19	1.813,74	1,53 %
3.13	92986	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	100	39,27	2,76	45,07	47,83	276,00	4.507,00	4.783,00	4,03 %
3.14	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	40	16,42	2,92	17,08	20,00	116,80	683,20	800,00	0,67 %
3.15	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	300	7,71	1,51	7,88	9,39	453,00	2.364,00	2.817,00	2,37 %
3.16	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	400	4,10	1,13	3,86	4,99	452,00	1.544,00	1.996,00	1,68 %
3.17	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	25	28,94	2,42	32,83	35,25	60,50	820,75	881,25	0,74 %
3.18	98297	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	400	2,92	0,16	3,39	3,55	64,00	1.356,00	1.420,00	1,20 %
3.19	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	56,24	5,03	63,47	68,50	25,15	317,35	342,50	0,29 %
3.20	93664	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	58,81	6,92	64,71	71,63	34,60	323,55	358,15	0,30 %
3.21	101893	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	85,16	7,55	96,18	103,73	7,55	96,18	103,73	0,09 %
3.22	101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	143,73	29,78	145,29	175,07	29,78	145,29	175,07	0,15 %
3.23	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	393,05	50,31	428,46	478,77	50,31	428,46	478,77	0,40 %
3.24	091075	SIURB	NO BREAK BIFÁSICO 10 KVA - AUTONOMIA DE 15 MINUTOS	UN	1	17.875,88	73,57	20.533,74	20.607,31	73,57	20.533,74	20.607,31	17,36 %
3.25	4465	ORSE	Instalação de condicionador de ar tipo split high wall, 12000 btu	un	3	502,20	0,00	578,93	578,93	0,00	1.736,79	1.736,79	1,46 %
3.26	4467	ORSE	Instalação de condicionador de ar tipo split high wall, 18000 btu	un	10	451,98	0,00	521,04	521,04	0,00	5.210,40	5.210,40	4,39 %
3.27	4469	ORSE	Instalação de condicionador de ar tipo split high wall, 24000 btu	un	2	502,20	0,00	578,93	578,93	0,00	1.157,86	1.157,86	0,98 %

DELEGACIA DE POLICIA FEDERAL EM FOZ DO IGUAÇU  
CNPJ: 00.394.494/0077-34

3.28	COT_PATIO_CRA_004	Próprio	CÂMERA FULL BULLET FULL HD 1080P, IP 67, ALCANCE DE IR ATÉ 40M, 2MP EM TEMPO INTEGRAL. REF.: CÂMERA BULLET FULL HD 1080P COLORVU 40M 3.6MM DS-2CE12DFT-FC HIKVISION	UN	18	455,16	0,00	524,70	524,70	0,00	9.444,60	9.444,60	7,95 %
3.29	66.20.202	CPOS	Instalação de câmera fixa para CFTV	UN	18	173,64	200,17	0,00	200,17	3.603,06	0,00	3.603,06	3,03 %
4			<b>PINTURA INTERNA</b>									<b>26.878,97</b>	<b>22,64 %</b>
4.1	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	1458,84	1,53	1,27	0,59	1,86	1.852,72	860,72	2.713,44	2,29 %
4.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES. DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1075,6	13,18	4,59	11,46	16,05	4.937,00	12.326,38	17.263,38	14,54 %
4.3	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	383,24	14,79	5,97	12,04	18,01	2.287,94	4.614,21	6.902,15	5,81 %
5			<b>PINTURA EXTERNA</b>									<b>12.233,48</b>	<b>10,30 %</b>
5.1	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	644,21	1,53	1,27	0,59	1,86	818,14	380,09	1.198,23	1,01 %
5.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES. DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	607,07	13,18	4,59	11,46	16,05	2.786,45	6.957,02	9.743,47	8,21 %
5.3	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	22,4	36,24	20,30	23,84	44,14	454,72	534,01	988,73	0,83 %
5.4	102214	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	14,74	16,88	9,09	11,47	20,56	133,98	169,07	303,05	0,26 %
6			<b>OUTROS SERVIÇOS</b>									<b>2.730,41</b>	<b>2,30 %</b>
6.1	200102	AGETOP CIVIL	COSTURA DE TRINCA EM ALVENARIA DE TIJOLO	m	15	13,25	10,10	6,03	16,13	151,50	90,45	241,95	0,20 %
6.2	91011	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3	276,49	43,70	293,09	336,79	131,10	879,27	1.010,37	0,85 %
6.3	102152	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021	m²	0,5	165,95	19,52	182,62	202,14	9,76	91,31	101,07	0,09 %
6.4	94192	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE CONCRETO DE ENCAIXE, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	2	32,17	5,66	33,52	39,18	11,32	67,04	78,36	0,07 %
6.5	98561	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	m²	10	35,27	21,50	21,46	42,96	215,00	214,60	429,60	0,36 %
6.6	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	467,24	1,53	1,27	0,59	1,86	593,39	275,67	869,06	0,73 %

**Totais -> 26.841,66 91.893,64 118.735,30**

**Total sem BDI 99.442,24**  
**Total do BDI 19.293,06**  
**Total Geral 118.735,30**

DELEGACIA DE POLICIA FEDERAL EM FOZ DO IGUACU  
CNPJ: 00.394.494/0077-34

---

AV PARANA - JD POLO CENTRO - FOZ DO IGUACU / PR  
/