



Obra
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DA FAMÍLIA DA VILA SANTA MARIA DO ICATÚ

Bancos
SINAPI - 09/2022 - Pará
SEDOP - 09/2022 - Pará

B.D.I.
28,82%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 87,48%
Mensalista: 47,94%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					19.580,63	6,51 %
1.1	020235	SEDOP	Retirada de piso ceramico, inclusive camada regularizadora	m²	167,59	25,09	32,32	5.416,50	1,80 %
1.2	011340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m²	2,88	131,39	169,25	487,44	0,16 %
1.3	010767	SEDOP	Barracão de madeira (incl. instalações)	m²	12,97	619,90	798,55	10.357,19	3,44 %
1.4	021534	SEDOP	Retirada de forro em PVC, incl. barroteamento	m²	167,56	3,61	4,65	779,15	0,26 %
1.5	020857	SEDOP	Retirada de ponto elétrico	PT	59	14,49	18,66	1.100,94	0,37 %
1.6	021529	SEDOP	Retirada de ponto de água/esgoto	PT	35	18,12	23,34	816,90	0,27 %
1.7	021526	SEDOP	Retirada de louça sanitária	UN	14	8,74	11,25	157,50	0,05 %
1.8	020014	SEDOP	Retirada de esquadria sem aproveitamento	m²	50,49	7,15	9,21	465,01	0,15 %
2			PAREDE E REVESTIMENTO					30.881,36	10,26 %
2.1	060046	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	m²	119,25	59,91	77,17	9.202,52	3,06 %
2.2	110143	SEDOP	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	m²	238,5	10,16	13,08	3.119,58	1,04 %
2.3	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	238,5	41,40	53,33	12.719,20	4,23 %
2.4	110644	SEDOP	Revestimento Cerâmico Padrão Médio	m²	60,5	74,94	96,53	5.840,06	1,94 %
3			COBERTURA E FORRO					19.491,56	6,48 %
3.1	080300	SEDOP	Imunização para madeira	m²	249,71	5,92	7,62	1.902,79	0,63 %
3.2	140348	SEDOP	Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC	m²	167,56	49,49	63,75	10.681,95	3,55 %
3.3	141336	SEDOP	Forro em lambri de PVC	m²	167,56	32,00	41,22	6.906,82	2,30 %
4			PISOS, RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS					69.238,55	23,01 %
4.1	130492	SEDOP	Calçada (incl.alicerce, baldrame e concreto c/ junta seca)	m²	30,5	107,99	139,11	4.242,85	1,41 %
4.2	130110	SEDOP	Camada regularizadora no traço 1:4	m²	167,56	33,60	43,28	7.251,99	2,41 %
4.3	260664	SEDOP	Blokret sextavado e= 6cm (incl. colchao de areia e rejuntamento)	m²	150,7	95,36	122,84	18.511,98	6,15 %
4.4	120734	SEDOP	Soleira e peitoril - granito preto - e=2cm	m²	5,03	531,19	684,27	3.441,87	1,14 %
4.5	130758	SEDOP	Porcelanato (polido) - Padrão Médio	m²	167,56	140,19	180,59	30.259,66	10,06 %
4.6	120770	SEDOP	Rodape em Porcelanato	M	181,14	23,70	30,53	5.530,20	1,84 %
5			ESQUADRIAS					38.546,71	12,81 %
5.1	090063	SEDOP	Porta mad. trabalhada c/ caix. aduela e alizar	m²	28,98	570,51	734,93	21.298,27	7,08 %
5.2	100816	SEDOP	Fechadura para porta de banheiro	UN	6	66,26	85,35	512,10	0,17 %
5.3	100817	SEDOP	Fechadura para porta externa	UN	3	98,81	127,28	381,84	0,13 %
5.4	100818	SEDOP	Fechadura para porta interna	UN	11	76,84	98,98	1.088,78	0,36 %
5.5	091511	SEDOP	Esquadria de correr em vidro temperado de 6mm	m²	14,01	584,08	752,41	10.541,26	3,50 %
5.6	091517	SEDOP	Esquadria basculante em vidro temperado de 6mm	m²	2,25	561,13	722,84	1.626,39	0,54 %
5.7	091379	SEDOP	Porta em vidro temperado c/ ferragens -(sem mola)	m²	5,25	458,09	590,11	3.098,07	1,03 %
6			INSTALAÇÃO ELÉTRICA					34.311,02	11,40 %
6.1	170387	SEDOP	Centro de distribuição p/ 40 disjuntores (c/ barramento)	UN	1	1.705,35	2.196,83	2.196,83	0,73 %
6.2	170615	SEDOP	Quadro de medição trifasico (c/ disjuntor)	UN	1	1.085,45	1.398,27	1.398,27	0,46 %
6.3	170326	SEDOP	Disjuntor 1P - 6 a 32A - PADRÃO DIN	UN	22	19,67	25,33	557,26	0,19 %
6.4	170362	SEDOP	Disjuntor 2P - 6 a 32A - PADRÃO DIN	UN	17	55,36	71,31	1.212,27	0,40 %
6.5	170388	SEDOP	Disjuntor 3P - 10 a 50A - PADRÃO DIN	UN	1	278,44	358,68	358,68	0,12 %
6.6	170081	SEDOP	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiação) ate 200W	PT	62	219,99	283,39	17.570,18	5,84 %
6.7	170683	SEDOP	Ponto de logica - UTP (incl. eletr.,cabo e conector)	PT	3	444,35	572,41	1.717,23	0,57 %
6.8	170992	SEDOP	Luminária 2x16W c/ aleta branca reflet aluminio	UN	30	150,92	194,41	5.832,30	1,94 %
6.9	170332	SEDOP	Interruptor 1 tecla simples (s/fiação)	UN	20	15,98	20,58	411,60	0,14 %
6.10	170334	SEDOP	Interruptor 2 teclas simples (s/fiação)	UN	5	30,33	39,07	195,35	0,06 %
6.11	171523	SEDOP	Tomada 2P+T 20A (s/fiação)	UN	32	23,36	30,09	962,88	0,32 %
6.12	171161	SEDOP	Haste de cobre p/ aterram. 3/4"x3m s/ conector	UN	1	306,05	394,25	394,25	0,13 %
6.13	230846	SEDOP	Revisão de ponto de ar condicionado	PT	5	146,16	188,28	941,40	0,31 %
6.14	170692	SEDOP	Ponto p/ ventilador de teto (c/ fiação)	PT	4	109,17	140,63	562,52	0,19 %
7			INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS					25.399,45	8,44 %
7.1	180299	SEDOP	Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)	PT	19	511,89	659,41	12.528,79	4,16 %
7.2	180441	SEDOP	Registro de gaveta c/ canopla - 3/4"	UN	2	83,65	107,75	215,50	0,07 %
7.3	180446	SEDOP	Registro de pressao c/ canopla - 3/4"	UN	8	123,26	158,78	1.270,24	0,42 %
7.4	180214	SEDOP	Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,cx. e ralos)	PT	19	370,11	476,77	9.058,63	3,01 %



Obra
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA,
AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DA FAMÍLIA DA
VILA SANTA MARIA DO ICATÚ

Bancos
SINAPI - 09/2022 - Pará
SEDOP - 09/2022 - Pará

B.D.I.
28,82%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 87,48%
Mensalista: 47,94%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
7.5	180679	SEDOP	Caixa em alvenaria de 50x50x50cm c/ tpo. concreto	UN	2	362,66	467,17	934,34	0,31 %
7.6	231084	SEDOP	Ponto de dreno p/ split (10m)	PT	5	216,11	278,39	1.391,95	0,46 %
8			APARELHOS, LOUÇAS E METAIS					20.038,81	6,66 %
8.1	191522	SEDOP	Acabamento p/ registro de gaveta	UN	2	59,51	76,66	153,32	0,05 %
8.2	191523	SEDOP	Acabamento p/ registro de pressão	UN	8	37,07	47,75	382,00	0,13 %
8.3	190303	SEDOP	Bacia sifonada - PCD	UN	1	1.150,49	1.482,06	1.482,06	0,49 %
8.4	190609	SEDOP	Bacia sifonada c/cx. descarga acoplada c/ assento	UN	4	497,02	640,26	2.561,04	0,85 %
8.5	190218	SEDOP	Chuveiro em PVC	UN	2	41,43	53,37	106,74	0,04 %
8.6	190238	SEDOP	Pia 01 cuba em aço inox c/tom.,sifao e valv.(1,50m)	UN	5	620,03	798,72	3.993,60	1,33 %
8.7	190797	SEDOP	Porta papel higiênico - Polipropileno	UN	5	59,08	76,10	380,50	0,13 %
8.8	190795	SEDOP	Porta toalha de papel - Polipropileno	UN	5	77,06	99,26	496,30	0,16 %
8.9	190848	SEDOP	Saboneteira para sabão líquido (vidro+inox) - móvel	UN	5	55,91	72,02	360,10	0,12 %
8.10	191517	SEDOP	Torneira de metal cromada de 1/2" ou 3/4" p/ lavatório	UN	13	83,17	107,13	1.392,69	0,46 %
8.11	190716	SEDOP	Barra em aço inox (PCD)	M	1,8	229,85	296,09	532,96	0,18 %
8.12	86889	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5	725,78	934,94	4.674,70	1,55 %
8.13	86895	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8	341,84	440,35	3.522,80	1,17 %
9			PINTURA					37.756,07	12,55 %
9.1	020677	SEDOP	Retirada de pintura (c/ escova de aço)	m²	1104,23	5,39	6,94	7.663,35	2,55 %
9.2	150251	SEDOP	PVA interna c/ massa e selador	m²	253,6	31,01	39,94	10.128,78	3,37 %
9.3	151285	SEDOP	Acrílica acetinada c/ massa e selador - interna e externa	m²	197,95	41,25	53,13	10.517,08	3,49 %
9.4	150654	SEDOP	PVA sobre muro	m²	622,68	9,47	12,19	7.590,46	2,52 %
9.5	150491	SEDOP	Esmalte sobre grade de ferro (superf. aparelhada)	m²	30	48,04	61,88	1.856,40	0,62 %
10			DIVERSOS					835,84	0,28 %
10.1	241318	SEDOP	Placa de inauguração em aço inox/letras bx. relevo- (40 x 30cm)	UN	1	648,85	835,84	835,84	0,28 %
11			LIMPEZA					4.848,88	1,61 %
11.1	270220	SEDOP	Limpeza geral e entrega da obra	m²	592,05	6,36	8,19	4.848,88	1,61 %

Total sem BDI 233.623,51
Total do BDI 67.305,37
Total Geral 300.928,88

LUIS MANOEL SARAIVA NETO
Sócio/CEO/Proprietário