

Sesau 2024
CNPJ:



Obra
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA UBS PEDREIRINHA II, NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA-PA.

Bancos
SINAPI - 01/2024 - Pará
SBC - 02/2024 - Pará
ORSE - 12/2023 - Sergipe
SEDOP - 02/2024 - Pará
SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.
26,0%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 116,32%
Mensalista: 71,26%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES:					89.681,20	3,93 %
1.2	010767	SEDOP	Barracão de madeira (incl. instalações)	m²	36	766,48	965,76	34.767,36	1,52 %
1.3	011171	SEDOP	Licenças e taxas da obra (até 500m2)	cj	1	6.864,26	8.648,96	8.648,96	0,38 %
1.4	011340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m²	6	191,45	241,22	1.447,32	0,06 %
1.5	011350	SEDOP	Tapume metálico	m²	161,5	150,17	189,21	30.557,41	1,34 %
1.6	010008	SEDOP	Limpeza do terreno	m²	1297,71	4,98	6,27	8.136,64	0,36 %
1.7	010175	SEDOP	Locação da obra a aparelho	m²	536,21	9,07	11,42	6.123,51	0,27 %
2			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA:					51.204,00	2,24 %
2.1	90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80	125,33	157,91	12.632,80	0,55 %
2.2	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	320	24,18	30,46	9.747,20	0,43 %
2.4	100289	SINAPI	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	288	21,53	27,12	7.810,56	0,34 %
2.5	200007	SEDOP	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	672	24,82	31,27	21.013,44	0,92 %
3			MOVIMENTO DE TERRA:					19.603,60	0,86 %
3.1	030011	SEDOP	Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento	m³	80,43	172,43	217,26	17.474,22	0,77 %
3.2	030010	SEDOP	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	m³	21,19	79,76	100,49	2.129,38	0,09 %
4			FUNDAÇÕES/ ESTRUTURAS:					541.550,55	23,71 %
4.1	050729	SEDOP	Concreto armado fck=20MPA c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	m³	31,18	3.667,10	4.620,54	144.068,43	6,31 %
4.2	050766	SEDOP	Concreto armado fck=25MPA c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	m³	67,66901262013	3.702,20	4.664,77	315.660,38	13,82 %
4.3	0006	Próprio	Concreto armado p/ rufos (incl. lançamento e adensamento)	M³	1,98	2.927,54	3.688,70	7.303,62	0,32 %

Sesau 2024
CNPJ:

4.4	0005	Próprio	Concreto armado p/ calhas e percintas (incl. lançamento e adensamento)	M³	12,17	4.378,14	5.516,45	67.135,19	2,94 %
4.5	050772	SEDOP	Laje pré moldada treliçada e=20cm (incl. capeamento) - unidirecional	m²	28,93	202,54	255,20	7.382,93	0,32 %
5			PAREDES E PAINES:					154.353,17	6,76 %
5.1	060046	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	m²	1035,91	106,11	133,69	138.490,80	6,06 %
5.2	061460	SEDOP	Divisória em gesso acartonado acústico e=11cm	m²	13,83	257,72	324,72	4.490,87	0,20 %
5.3	061088	SEDOP	Elemento vazado pré-moldado 40x40x7cm	m²	1,93	273,58	344,71	665,29	0,03 %
5.4	061458	SEDOP	Painel em ACM - Estruturado (fachadas)	m²	10,6	801,61	1.010,02	10.706,21	0,47 %
6			COBERTURA:					153.626,88	6,73 %
6.1	070054	SEDOP	Estrutura em mad.p/ chapa fibrocimento / telha asfáltica - pc. serrada	m²	518,3	65,34	82,32	42.666,45	1,87 %
6.2	071361	SEDOP	Estrutura metálica p/ cobertura - 2 águas-vão 20m	m²	37,24	239,17	301,35	11.222,27	0,49 %
6.3	070510	SEDOP	Ripamento	m²	518,3	33,08	41,68	21.602,74	0,95 %
6.4	070047	SEDOP	Cobertura - telha de fibrocimento e=6mm	m²	518,3	80,36	101,25	52.477,87	2,30 %
6.5	071465	SEDOP	Cobertura - telha em aço galvanizado e=0,5mm	m²	37,24	77,47	97,61	3.634,99	0,16 %
6.6	080783	SEDOP	Manta para sub cobertura e= 1.1mm	m²	518,3	33,73	42,49	22.022,56	0,96 %
7			IMPERMEABILIZAÇÕES /TRATAMENTOS:					38.038,28	1,67 %
7.1	080314	SEDOP	Impermeabilização asfáltica para concreto e alvenaria (3 demãos)	m²	259,09	43,33	54,59	14.143,72	0,62 %
7.2	080704	SEDOP	Manta asfáltica SBS-3mm c/ filme de polietileno	m²	121,74	105,57	133,01	16.192,63	0,71 %
7.3	080300	SEDOP	Imunização para madeira	m²	518,3	11,80	14,86	7.701,93	0,34 %
8			ESQUADRIAS:					163.293,31	7,15 %
8.1			--> Madeira					51.271,71	2,25 %
8.1.1	091505	SEDOP	Porta miolo madeira, acabamento em MDF c/ ferragens de abrir	m²	53,55	538,61	678,64	36.341,17	1,59 %
8.1.2	091506	SEDOP	Porta miolo madeira, acabamento em MDF c/ ferragens de correr	m²	1,89	381,81	481,08	909,24	0,04 %
8.1.3	090809	SEDOP	Caixilho em madeira de lei	m²	21,47	263,45	331,94	7.126,75	0,31 %
8.1.4	090805	SEDOP	Alizar em madeira de lei	m	286,2	19,12	24,09	6.894,55	0,30 %
8.2			--> Ferro:					30.379,06	1,33 %

Sesau 2024
CNPJ:

8.2.1	090825	SEDOP	Grade de ferro em metalom (incl. pint.anti-corrosiva)	m²	33,87	384,41	484,35	16.404,93	0,72 %
8.2.2	091500	SEDOP	Portão em grade c/ chapa de ferro 3/16" - incl. ferragens e pintura antiferruginosa	m²	10,5	1.056,25	1.330,87	13.974,13	0,61 %
8.3			--> Vidro e Alumínio:					81.642,54	3,57 %
8.3.1	091380	SEDOP	Esquadria c/ venezianas de aluminio natural c/ ferragens	m²	10,08	1.033,30	1.301,95	13.123,65	0,57 %
8.3.2	091512	SEDOP	Esquadria de correr em vidro temperado de 8mm	m²	18,15	791,08	996,76	18.091,19	0,79 %
8.3.3	091510	SEDOP	Painel fixo em vidro temperado de 8mm	m²	18,12	734,62	925,62	16.772,23	0,73 %
8.3.4	091379	SEDOP	Porta em vidro temperado c/ ferragens -(sem mola)	m²	3,36	680,78	857,78	2.882,14	0,13 %
8.3.5	091513	SEDOP	Painel fixo em vidro temperado de 10mm	m²	14,98	931,19	1.173,29	17.575,88	0,77 %
8.3.6	091511	SEDOP	Esquadria de correr em vidro temperado de 6mm	m²	14,1	742,85	935,99	13.197,45	0,58 %
9			FERRAGENS:					4.157,81	0,18 %
9.1	100816	SEDOP	Fechadura para porta de banheiro	un	7	86,99	109,60	767,20	0,03 %
9.2	100818	SEDOP	Fechadura para porta interna	un	21	101,28	127,61	2.679,81	0,12 %
9.4	1012700	SEDOP	Puxador em alumínio - 30cm	un	2	282,07	355,40	710,80	0,03 %
10			REVESTIMENTOS:					227.140,96	9,95 %
10.1	110143	SEDOP	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	m²	2071,82	14,69	18,50	38.328,67	1,68 %
10.2	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	2071,82	43,28	54,53	112.976,34	4,95 %
10.3	110581	SEDOP	Cerâmica 10x10cm (padrao medio)	m²	369,71	123,14	155,15	57.360,50	2,51 %
10.4	110644	SEDOP	Revestimento Cerâmico Padrão Médio	m²	229,88	63,79	80,37	18.475,45	0,81 %
11			RODAPES, SOLEIRAS E PEITORIS:					2.803,87	0,12 %
11.1	120733	SEDOP	Soleira e Peitoril em granito (preto) c/ rebaixo e=3cm	m²	1,34	1.004,95	1.266,23	1.696,74	0,07 %
11.2	120770	SEDOP	Rodape em Porcelanato	m	26,55	33,10	41,70	1.107,13	0,05 %
12			PISOS:					199.125,90	8,72 %
12.1	130507	SEDOP	Camada impermeabilizadora e=10cm c/ seixo	m²	536,21	83,57	105,29	56.457,55	2,47 %
12.2	130110	SEDOP	Camada regularizadora no traço 1:4	m²	536,21	40,57	51,11	27.405,69	1,20 %
12.3	130715	SEDOP	Porcelanato (natural) - incluindo rejuntamento (Padrão Médio)	m²	536,21	133,98	168,81	90.517,61	3,96 %

Sesau 2024
CNPJ:

12.5	130585	SEDOP	Concreto c/ seixo e junta plástica e=10cm	m²	178,51	110,02	138,62	24.745,05	1,08 %
13			FORROS:					70.886,95	3,10 %
13.1	140348	SEDOP	Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC	m²	536,21	65,26	82,22	44.087,18	1,93 %
13.2	141336	SEDOP	Forro em lambri de PVC	m²	536,21	39,67	49,98	26.799,77	1,17 %
14			PINTURAS:					107.934,85	4,73 %
14.1	150491	SEDOP	Esmalte sobre grade de ferro (superf. aparelhada)	m²	33,87	47,20	59,47	2.014,24	0,09 %
14.2	151284	SEDOP	Latex acrílica semi-brilho c/ massa e selador - interna e externa	m²	1364,57	54,12	68,19	93.050,02	4,07 %
14.3	150207	SEDOP	Acrílica para piso	m²	178,51	22,50	28,35	5.060,75	0,22 %
14.4	150654	SEDOP	Latex acrílica sobre muro	m²	538,61	11,51	14,50	7.809,84	0,34 %
15			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS:					90.182,87	3,95 %
15.1	170322	SEDOP	Centro de distribuição metálico de embutir p/ 24 disjuntores (c/ barramento)	un	4	765,17	964,11	3.856,44	0,17 %
15.3	170882	SEDOP	Caixa polifásica padrão Equatorial	un	1	164,05	206,70	206,70	0,01 %
15.4	170893	SEDOP	Disjuntor 10 DR 4P- 25A 10 mA - PADRÃO DIN	un	2	388,22	489,15	978,30	0,04 %
15.5	170326	SEDOP	Disjuntor 1P - 6 a 32A - PADRÃO DIN	un	23	23,94	30,16	693,68	0,03 %
15.6	170362	SEDOP	Disjuntor 2P - 6 a 32A - PADRÃO DIN	un	20	67,17	84,63	1.692,60	0,07 %
15.7	170393	SEDOP	Disjuntor 3P - 63 a 100A - PADRÃO DIN	un	4	227,33	286,43	1.145,72	0,05 %
15.8	170743	SEDOP	Cabo de cobre 2,5mm² - 1 KV	m	756	7,43	9,36	7.076,16	0,31 %
15.9	170745	SEDOP	Cabo de cobre 6mm² - 1 KV	m	401,2	11,44	14,41	5.781,29	0,25 %
15.10	170748	SEDOP	Cabo de cobre 25mm² - 1KV	m	15,93	28,83	36,32	578,57	0,03 %
15.11	170749	SEDOP	Cabo de cobre 35mm² - 1 KV	m	47,79	40,66	51,23	2.448,28	0,11 %
15.12	171270	SEDOP	Cabo de cobre nú 16mm²	m	15,93	19,79	24,93	397,13	0,02 %
15.13	170332	SEDOP	Interruptor 1 tecla simples (s/fiação)	un	29	19,78	24,92	722,68	0,03 %
15.14	170338	SEDOP	Interruptor 3 teclas simples (s/fiação)	un	3	50,53	63,66	190,98	0,01 %
15.15	170339	SEDOP	Tomada 2P+T 10A (s/fiação)	un	58	26,80	33,76	1.958,08	0,09 %
15.16	171523	SEDOP	Tomada 2P+T 20A (s/fiação)	un	3	26,97	33,98	101,94	0,00 %

Sesau 2024
CNPJ:

15.17	170081	SEDOP	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiação) ate 200W (ILUMINAÇÃO)	pt	64	260,64	328,40	21.017,60	0,92 %
15.18	170081	SEDOP	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiação) ate 200W (TOMADAS)	pt	58	260,64	328,40	19.047,20	0,83 %
15.19	170701	SEDOP	Ponto de força (tubul., fiação e disjuntor) acima de 200W	pt	4	539,15	679,32	2.717,28	0,12 %
15.20	13176	ORSE	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar	un	64	102,60	129,27	8.273,28	0,36 %
15.21	170983	SEDOP	Luminária tipo arandela- casco de tartaruga	un	14	112,43	141,66	1.983,24	0,09 %
15.22	170625	SEDOP	Poste em fo.go. h=11m (incl.base concr.ciclópico) (Incl. acessórios)	un	1	2.892,04	3.643,97	3.643,97	0,16 %
15.23	171164	SEDOP	Haste de Aço cobreada 5/8"x2,40m c/ conector	un	3	133,26	167,90	503,70	0,02 %
15.24	170875	SEDOP	Caixa de inspeção em polipropileno - 15x15cm	un	3	71,91	90,60	271,80	0,01 %
15.25	170930	SEDOP	Eletrocalha de metal curve "U"perf. 100x50x3000	un	20	108,11	136,21	2.724,20	0,12 %
15.26	1716010	SEDOP	Curva horizontal 100 x 50mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90°	un	10	61,12	77,01	770,10	0,03 %
15.27	171068	SEDOP	Suporte para eletrocalhas	un	10	40,38	50,87	508,70	0,02 %
15.28	171522	SEDOP	Tomadas 2 (2P+T) 10A (s/fiação)	un	10	31,07	39,14	391,40	0,02 %
15.29	171063	SEDOP	Sinaleira de portão de entrada de veículos	un	1	398,30	501,85	501,85	0,02 %
16			INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO:					15.966,72	0,70 %
16.1	231084	SEDOP	Ponto de dreno p/ split (10m)	pt	16	269,86	340,02	5.440,32	0,24 %
16.2	230262	SEDOP	Ponto p/ar condicionado(tubul.,cj.airstop e fiação)	pt	16	522,15	657,90	10.526,40	0,46 %
17			INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS E LÓGICA:					20.273,07	0,89 %
17.1	170683	SEDOP	Ponto de logica - UTP (incl. eletr.,cabo e conector)	pt	18	584,84	736,89	13.264,02	0,58 %
17.2	171182	SEDOP	Tomada fema RJ-45 completa	un	18	65,54	82,58	1.486,44	0,07 %
17.3	171178	SEDOP	Rack de 19" 05 U/A	un	1	904,44	1.139,59	1.139,59	0,05 %
17.4	171185	SEDOP	Switch 24 portas	un	2	1.739,30	2.191,51	4.383,02	0,19 %
18			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS:					67.740,16	2,97 %
18.1	180299	SEDOP	Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)	pt	50	400,43	504,54	25.227,00	1,10 %
18.2	180441	SEDOP	Registro de gaveta c/ canopla - 3/4"	un	19	148,74	187,41	3.560,79	0,16 %

Sesau 2024
CNPJ:

18.3	180446	SEDOP	Registro de pressao c/ canopla - 3/4"	un	3	153,85	193,85	581,55	0,03 %
18.4	181504	SEDOP	Reservatório em polietileno de 3.000 L	un	1	4.380,47	5.519,39	5.519,39	0,24 %
18.5	180680	SEDOP	Caixa em alvenaria de 40x40x40cm c/ tpo. concreto	un	5	347,95	438,41	2.192,05	0,10 %
18.6	180214	SEDOP	Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,cx. e ralos)	pt	50	438,87	552,97	27.648,50	1,21 %
18.7	053021	SBC	FOSSA SEPTICA BIODIGESTOR 1.300L FUNDO CONICO ACQUALIMP	UN	1	2.389,59	3.010,88	3.010,88	0,13 %
19			COMBATE A INCÊNDIO:					7.987,65	0,35 %
19.1	201507	SEDOP	Extintor de incêndio ABC - 6Kg	un	4	240,36	302,85	1.211,40	0,05 %
19.2	11867	ORSE	Luminária de emergência, de sobrepor, tipo bloco autônomo, com autonomia de 1h, modelo LLE-LLEDDF, da KBR ou si	un	25	165,60	208,65	5.216,25	0,23 %
19.3	241468	SEDOP	Placa de sinalização fotoluminescente	un	25	49,53	62,40	1.560,00	0,07 %
20			INSTAÇÕES ESPECIAIS:					38.682,66	1,69 %
20.1	220496	SEDOP	Poço Tubular d= 6" - prof.= 30m	un	1	26.246,03	33.069,99	33.069,99	1,45 %
20.2	181475	SEDOP	Bomba Submersa 3/4 CV (sem tubulação)	un	1	2.363,30	2.977,75	2.977,75	0,13 %
20.3	250512	SEDOP	Casa de bomba - 1,20x0,80m; h = 0,80m	un	1	2.091,21	2.634,92	2.634,92	0,12 %
21			APARELHOS, LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS:					63.378,05	2,78 %
21.1	191522	SEDOP	Acabamento p/ registro de gaveta	un	19	84,10	105,96	2.013,24	0,09 %
21.2	191523	SEDOP	Acabamento p/ registro de pressão	un	3	52,11	65,65	196,95	0,01 %
21.3	190609	SEDOP	Bacia sifonada c/cx. descarga acoplada c/ assento	un	7	618,36	779,13	5.453,91	0,24 %
21.4	190716	SEDOP	Barra em aço inox (PCD)	m	27	300,62	378,78	10.227,06	0,45 %
21.5	190231	SEDOP	Chuveiro cromado	un	3	99,82	125,77	377,31	0,02 %
21.6	191513	SEDOP	Cuba em aço inox 40 x30 x15cm	un	11	194,99	245,68	2.702,48	0,12 %
21.7	190691	SEDOP	Ducha higienica cromada	un	7	180,47	227,39	1.591,73	0,07 %
21.8	190232	SEDOP	Lavatorio de louça s/col.c/torn.,sifao e valv.	un	13	836,52	1.054,01	13.702,13	0,60 %
21.9	190797	SEDOP	Porta papel higiênico - Polipropileno	un	7	83,26	104,90	734,30	0,03 %
21.10	190795	SEDOP	Porta toalha de papel - Polipropileno	un	25	109,59	138,08	3.452,00	0,15 %

Sesau 2024
CNPJ:

21.11	190794	SEDOP	Saboneteira c/ reservatório - Polipropileno	un	25	85,08	107,20	2.680,00	0,12 %
21.12	190376	SEDOP	Tanque inox c/ torneira, sifao e valvula	un	2	740,28	932,75	1.865,50	0,08 %
21.13	191518	SEDOP	Torneira de metal cromada de 1/2" ou 3/4"	un	11	104,25	131,35	1.444,85	0,06 %
21.14	190616	SEDOP	Valvula de descarga HYDRA cromada 1 1/2"	un	1	381,02	480,08	480,08	0,02 %
21.15	251293	SEDOP	Tampo em granito verde Ubatuba	m²	13,54	964,61	1.215,40	16.456,51	0,72 %
22			DIVERSOS:					130.412,88	5,71 %
22.1	241318	SEDOP	Placa de inauguração em aço inox/letras bx. relevo- (40 x 30cm)	un	1	1.362,33	1.716,53	1.716,53	0,08 %
22.2	251027	SEDOP	Exaustor d=40cm	un	1	475,72	599,40	599,40	0,03 %
22.3	13262	ORSE	Funil Expurgo Hospitalar de aço inox 304 290x300mm e= 0,8mm Sem mesa para embutir - Mirnox ou similar	un	1	2.423,20	3.053,23	3.053,23	0,13 %
22.4	260213	SEDOP	Muro em alvenaria,rebocado e pintado 2 faces(h=2.0m)	m	128,24	743,03	936,21	120.059,57	5,26 %
22.5	9260	ORSE	Planta - Palmeira Imperial h=1,00m (fornecimento e plantio)	un	5	791,14	996,83	4.984,15	0,22 %
23			LIMPEZA FINAL:					25.703,00	1,13 %
23.1	270166	SEDOP	Limpeza de pisos ceramicos ou pastilha	m²	1135,8	14,20	17,89	20.319,46	0,89 %
23.2	270220	SEDOP	Limpeza geral e entrega da obra	m²	536,21	7,97	10,04	5.383,54	0,24 %

Tipo de Licitação
Abertura da Licitação
Número do Processo Licitatório

Total sem BDI
Total do BDI
Total Geral

1.812.571,43
471.156,96
2.283.728,39

COORDENAÇÃO DE PROJETOS E FISCALIZAÇÃO DE OBRAS - CPFO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - SESAU