



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO PASSÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA PRAÇA CORONEL LUIZ VENTURA SITUADA NO MUNICÍPIO DE SÃO SEBASTIÃO DO PASSÉ - BA.

SINAPI: 09/2023

ORSE:08/2023

DATA - outubro/2023

PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTI-DADE	VALOR UNITARIO	VALOR	
						BDI	TOTAL
1		PRELIMINARES					R\$ 85.259,03
1.1	00051/ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	8	357,73	453,78	3.630,24
1.2	00013/ORSE	Demolição de concreto manualmente	m3	59	243,13	308,41	18.196,21
1.3	07768/ORSE	Remoção de poste de ferro galvanizado simples (6.00 a 10.00 m) sem reaproveitamento	un	10	34,04	43,18	431,80
1.4	composicao 01	Locação de Praça , inclusive execução de gabarito de madeira	m2	1945	1,33	1,69	3.281,42
1.5		INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	un	1	1662,98	2.109,49	2.109,49
1.6		INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	um	1	1274,86	1.617,16	1.617,16
1.7		BARRACÃO ABERTO	m2	12	151,03	191,58	2.298,98
1.8		LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	m2	959	7,74	9,82	9.415,64
1.9		TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO	m2	224,64	116,51	147,79	33.200,20
1.10		RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	m2	1945	4,49	5,70	11.077,87
2		URBANIZAÇÃO					R\$ 435.843,94
2.1	101136/SINAPI	Escavação horizontal, incluindo carga, descarga e transporte em solo de 1a categoria com trator de esteiras (170hp/lâmina: 5,20m3) e caminhão basculante de 10m3, dmt até 200m. af_07/2020	m3	194	14,35	18,20	3.531,38
2.2	Cotação	Meio-fio granito, sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 10x35x100cm	m	464	176	223,26	103.590,78
2.3	101092/SINAPI	Piso em granito aplicado em calçadas ou pisos externos. af_05/2020	m2	30	336,63	427,02	12.810,45
2.4	92397/SINAPI	Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af_10/2022	m2	770	62,25	78,96	60.802,38
	101094/SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	m2	464	191	242,28	112.419,54
2.5	93681/SINAPI	Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco retangular colorido de 20 x 10 cm, espessura 8 cm. af_10/2022	m2	490	82,9	105,16	51.527,74
2.6	00093/ORSE	Alvenaria pedra granítica argamassada traço (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	m3	21	507,93	644,31	13.530,49
2.7							-
2.8	10234/ORSE	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	700	25,02	31,74	22.216,51
2.9	10042/ORSE	Fornecimento e instalação de grama sintética 42mm, alta durabilidade, cor verde, proteção raios UV e luz solar, incluso cola, type, areia tratada, borracha e mão de obra especializada	m2	50,3	61,9	78,52	3.949,56
2.10	08814/ORSE	Fornecimento e plantio de palmeira mini imperial, média	un	12	165,32	209,71	2.516,50
2.11	09868/ORSE	Planta - Ixora rei vermelha (ixora coccinea red), fornecimento e plantio	un	300	23,12	29,33	8.798,32
2.12	06320/ORSE	Lastro de concreto, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	50,3	585,4	742,58	37.351,77
2.13	87632/SINAPI	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo manual, aplicado em áreas secas sobre laje, aderido, acabamento não reforçado, espessura 3cm. af_07/2021	m2	50,3	43,86	55,64	2.798,51
3		QUIOSQUE (3)					R\$ 114.775,15
3.1	02498/ORSE	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ENTRE 1,50 E 3,00M	m3	6,7	74,33	94,29	631,73
3.2	104483/SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), ATÉ4 PAVIMENTOS, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	m3	4,8	2.202,88	2.794,35	13.412,90
3.3	94447/SINAPI	Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo paulista, com até 2 águas, incluso transporte vertical. af_07/2019	m2	75	40,63	51,54	3.865,44
3.4	92541/SINAPI	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha cerâmica capa-canal, incluso transporte vertical. af_07/2019	m2	75	80,88	102,60	7.694,72
3.5	00151/ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	126	43,78	55,53	6.997,40
3.6	87904/SINAPI	Chapisco aplicado em alvenaria (com presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo manual. af_06/2014	m2	252	8,26	10,48	2.640,41
3.7	89173/SINAPI	(composição representativa) do serviço de emboço/massa única, aplicado manualmente, traço 1:2:8, em betoneira de 400l, paredes internas, com execução de taliscas, edificação habitacional unifamiliar (casas) e edificação pública padrão. af_12/2014	m2	252	40,81	51,77	13.045,41

3.8	87273/SINAPI	Revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada extra de dimensões 33x45 cm aplicadas em ambientes de área maior que 5 m² na altura inteira das paredes. af_06/2014	m2	72	60,21	76,38	5.499,10
3.9	11177/ORSE	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Elizabeth, linha lux café, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejunte epoxi, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 02	m2	90	125,01	158,58	14.271,77
3.10	11956/ORSE	Porta em chapa lisa de alumínio, cor N/P/B, comum, de abrir ou correr	m²	5,4	289,99	367,85	1.986,40
3.11	11945/ORSE	Basculante em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo convencional ou pivotante, exclusive vidro	m2	1,96	459,99	583,50	1.143,65
3.12	01200/ORSE	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	um	12	116,11	147,29	1.767,43
3.13	01683/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	um	15	114,33	145,03	2.175,41
3.14	07167/ORSE	Vaso sanitário convencional, adaptado p/ deficiente físico, linha popular, c/caixa de descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento plastico universal branco, conjunto de fixação, tubo de ligação e engate plástico - Rev 03	um	3	451,94	573,29	1.719,86
3.15	86904/SINAPI	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	3	142,96	181,34	544,03
3.16	02105/ORSE	Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 1,60x0,60, com 01 cuba, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, concretada e assentada.	un	3	913,25	1.158,46	3.475,37
3.17	89971/SINAPI	Kit de registro de gaveta bruto de latão ½", inclusive conexões, roscável, instalado em ramal de água fria - fornecimento e instalação. af_12/2014	un	9	47,95	60,82	547,42
3.18	03696/ORSE	Torneira cromada para pia de cozinha, de mesa, com articulador, 1/2", ref. 1167, da Deca ou similar	un	3	138,35	175,50	526,49
3.19	00171/ORSE	Cobogó de cimento, com único furo, dim: 20 x 20cm	m2	1	86,43	109,64	109,64
3.20	95241/SINAPI	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos, lajes sobre solo ou radiers, espessura de 5 cm. af_07/2016	m2	32,6	32,63	41,39	1.349,35
3.21	87632/SINAPI	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo manual, aplicado em áreas secas sobre laje, aderido, acabamento não reforçado, espessura 3cm. af_07/2021	m2	27	86,43	109,64	2.960,18
3.22	09584/ORSE	Soleira em granito polido preto l=22, esp= 3cm	m	1,5	188,33	238,90	358,34
3.23	10759/ORSE	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	5,7	533,15	676,30	3.854,91
3.24	87251/SINAPI	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. af_06/2014	m2	27	50,53	64,10	1.730,63
3.25	12710/ORSE	Porta de enrolar, em perfil meia cana fechado, em chapa de aço galvanizado nº 22	m2	10	354,31	449,44	4.494,42
3.26	96135/SINAPI	Aplicação manual de massa acrílica em paredes externas de casas, duas demãos. af_05/2017	m2	90	27,8	35,26	3.173,79
3.27	02288/ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	90	17,27	21,91	1.971,63
3.28	104473/SINAPI	Composição paramétrica de ponto elétrico de iluminação, com interruptor simples, em edifício residencial com eletroduto embutido em rasgos nas paredes, incluso tomada, eletroduto, cabo, rasgo e chumbamento (sem luminária e lâmpada). af_11/2022	um	30	154,4	195,86	5.875,69
3.29	12561/ORSE	Lâmpada led 50w de potência, luz branca bivolt, marca LLum ou similar	um	12	43,67	55,40	664,74
3.30	104480/SINAPI	Composição paramétrica de ponto elétrico de tomada de uso específico 2p+t (20a/250v) em edifício residencial com eletroduto embutido sem necessidade de rasgos, incluso tomada, eletroduto, cabo e quebra (exceto chuva). af_11/2022	um	18	125,86	159,65	2.873,76
3.31	04324/ORSE	Papeleira de plástico, Akros ou similar	un	3	16,97	21,53	64,58
3.32	101946/SINAPI	Quadro de medição geral de energia para 1 medidor de sobrepor - fornecimento e instalação. af_10/2020	um	3	147,85	187,55	562,64
3.33	12222/ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 08 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	um	3	134,72	170,89	512,68
3.34	448/ORSE	Disjuntor termomagnético bipolar 10 A, padrão NEMA (Americano - linha preta)		3	52,6	66,72	200,17
3.35	93653/SINAPI	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af_10/2020		3	11,3	14,33	43,00
3.36	93662/SINAPI	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af_10/2020		3	58,71	74,47	223,42
3.37	3291/ORSE	Aterramento composto de 3 hastes de cobre l = 2,40m, interligada com cabo de cobre tipo cordoalha	un	1	194,52	246,75	246,75
3.38	102611/SINAPI	Caixa d'água em poliéster reforçado com fibra de vidro, 500 litros - fornecimento e instalação. af_06/2021	un	3	409,90	519,96	1.559,87
4		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 115.735,25
4.1	Composição 01	Poste aço galv.cônico ornamental, modelo ref.PORTOFINO, h total=8m, base flangeada, c/suporte duplo curvado em forma de sextante de 2,50m, c/suporte p/2 luminárias, exceto luminárias e lampadas, Conipost ou similar	um	9	6679,86	8.473,40	76.260,62
4.2	06386/ORSE	*Caixa de passagem cp1-060 (40x40x60cm)	um	9	302,83	384,14	3.457,26
4.3	91930/SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	2000	8,29	10,52	21.031,73
4.4	02975/ORSE	Fornecimento e implantação de relé foto-elétrico em poste	um	9	61,01	77,39	696,52

4.5	101657/SINAPI	Luminária de led para iluminação pública, de 98 w até 137 w - fornecimento e instalação. af_08/2020	un	18	509,85	646,74	11.641,41
4.6	00352/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 20mm (1/2")	m	100	10,23	12,98	1.297,68
4.7	12808/ORSE	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	um	4	266,07	337,51	1.350,04
5		FONTE LUMINOSA					R\$ 76.487,09
5.1	02498/ORSE	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ENTRE 1,50 E 3,00M	m3	10,5	74,33	94,29	990,02
5.2	07369/ORSE	CONCRETO ARMADO FCK=30,0MPA, USINADO, BOMBEADO, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL, COM FORMAS PLANAS EM COMPENSADO RESINADO 12MM (05 USOS)	m3	6	2.424,83	3.075,90	18.455,38
5.3	87904/SINAPI	Chapisco aplicado em alvenaria (com presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo manual. af_06/2014	m2	56	8,26	10,48	586,76
5.4	89173/SINAPI	(composição representativa) do serviço de emboço/massa única, aplicado manualmente, traço 1:2:8, em betoneira de 400l, paredes internas, com execução de taliscas, edificação habitacional unifamiliar (casas) e edificação pública padrão. af_12/2014	m2	56	40,81	51,77	2.898,98
5.5	93662/SINAPI	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	3	58,71	74,47	223,42
5.6	02646/ORSE	Conjunto moto-bomba com motor de 1/2 cv, monofásico, bomba centrífuga, sucção=3/4", recalque=3/4", pr. máx. 23 mca, alt. sucção 8 mca. faixas hm (m) - q (m3/h) : (20-2,1)(17-2,9)(14-3,4)(11-3,9)(8-4,3)(5-4,7), inclusive chave de partida direta	un	1	1.483,46	1.881,77	1.881,77
5.7	12222/ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 08 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	um	1	134,72	170,89	170,89
5.8	91930/SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	50	8,29	10,52	525,79
5.9	13325/ORSE	Luminária led, 9W monocromático branco p/ piscina SODRAMAR ou similar	un	6	456,76	579,40	3.476,40
5.10	09461/ORSE	Aspersor rotor, p/irrigação ref.8005-SS, entrada roscada de 1", fêmea BSP, coluna aço inox, marca Rain Bird ou similar	un	4	574,66	728,96	2.915,82
5.11	02211/ORSE	Piso em granito cinza andorinha, e=2cm, polido, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	55,2	484,72	614,87	33.940,68
5.12	04180/ORSE	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 4.0 mm2, 450/750v - fornecimento	m	30	10,2	12,94	388,16
5.13	08260/ORSE	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável Ø 40mm	un	6	191,85	243,36	1.460,17
5.14	03761/ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de fundo preparador epoxi, 01 demão de massa epoxi e 02 demãos de tinta esmalte epoxi branco, e = 35 micra p/ demão - R1	m2	56	114,01	144,62	8.098,81
5.15	89971/SINAPI	Kit de registro de gaveta bruto de latão 1/2", inclusive conexões, roscável, instalado em ramal de água fria - fornecimento e instalação. af_12/2014	un	2	47,95	60,82	121,65
5.16	06021/ORSE	Fornecimento de válvula de retenção vertical em bronze, DN 2"	un	1	199,17	252,65	252,65
5.17	01702/ORSE	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado	un	1	78,62	99,73	99,73
6		PARQUE INFANTIL					R\$ 45.657,77
6.1	08666/ORSE	Guarda-corpo em madeira reflorestada (eucalipto), h=1,00m	m2	52	196,18	248,85	12.940,43
6.2	10042/ORSE	Fornecimento e instalação de grama sintética 42mm, alta durabilidade, cor verde, proteção raios UV e luz solar, incluso cola, type, areia tratada, borracha e mão de obra especializada	m2	50,27	61,9	78,52	3.947,21
6.3	Cot. 13	Parque infantil tipo casinha de Madeira em eucalipto tratado	UND	1,00	6.200,00	7.864,70	7.864,70
6.4	Cot. 14	GANGORRA DE FERRO TRIPLA	UND	1,00	1.637,61	2.077,31	2.077,31
6.5	Cot. 16	GIRA GIRA CARROSSEL	UND	1,00	1.537,61	1.950,46	1.950,46
6.6		GANGORRA DUPLA EM MADEIRA DE EUCALIPTO	UND	1,00	2.139,85	2.714,40	2.714,40
6.7		PLAYGROUND CASA COM VARANDA EM MADEIRA EUCALIPTO	UND	1,00	11.165,37	14.163,27	14.163,27
7		DIVERSOS					R\$ 31.439,27
7.1	Cot. 18	LMR0001 - LIXEIRA MASTER RIPADA	um	6	825	1.046,51	6.279,08
7.2	02411/ORSE	Banco com encosto, compr=1,50m, largura=30cm, pé de ferro fundido e com 10 réguas de madeira, inclusive pintura	um	14	1100	1.395,35	19.534,90
7.3	02450/ORSE	Limpeza geral	m2	1.945	2,28	2,89	5.625,29
		TOTAL GERAL					R\$ 905.197,48