



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

COMPLEMENTOS DA REFORMA PARA REQUALIFICAÇÃO ESTADIO ANTONIO PENA - PENÃO
PLANILHA ORÇAMENTARIA

Data - Maio 2023
SINAPI: ABRIL 2023
ORSE : MARÇO 2023

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR	VALOR/BDI	VALOR TOTAL
1		PRELIMINARES					R\$ 9.357,93
1.1	00051/ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	361,36	458,06	2.748,36
1.2	101232/SINAPI	Escavação vertical a céu aberto, em obras de infraestrutura, incluindo carga, descarga e transporte, em solo de 1ª categoria com escavadeira hidráulica (caçamba: 1,2 m³ / 155 hp), frota de 3 caminhões basculantes de 14 m³, dmt até 1 km e velocidade m	m3	459,00	8,72	11,05	5.073,54
1.3	100576/SINAPI	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente argiloso. af_11/2019	m2	459,00	2,64	3,35	1.536,03
2		INFRAESTRUTURA				-	R\$ 345.679,62
2.1	00093/ORSE	Alvenaria pedra granítica argamassada traço (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m3	250,00	480,25	608,76	152.191,23
2.2	00151/ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	150,00	42,65	54,06	8.109,47
2.3	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	55,93	2.463,09	3.122,21	174.625,37
2.4	96995/SINAPI	Reaterro manual apiloado com soquete. af_10/2017	m3	180,00	47,13	59,74	10.753,56
3		REVESTIMENTOS DE PAREDES E TETOS				-	R\$ 69.002,36
3.1	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	300,00	8,34	10,57	3.171,54
3.2	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	300,00	41,35	52,42	15.724,58
3.3	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	74,00	62,22	78,87	5.836,39
3.4	96486/SINAPI	Forro de pvc, liso, para ambientes comerciais, inclusive estrutura de fixação. af_05/2017_ps	m2	322,00	93,62	118,67	38.212,61
3.5	01996/ORSE	Tampo/bancada de granito preto e=2cm	m2	7,80	612,63	776,57	6.057,24
4		INSTALAÇÕES HIDRO SAINATARIAS				-	R\$ 12.604,20
4.1	01200/ORSE	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	um	4,00	113,98	144,48	577,92
4.2	01678/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	um	6,00	134,65	170,68	1.024,09
4.3	89349/SINAPI	Registro de pressão bruto, latão, roscável, 1/2" - fornecimento e instalação. af_08/2021	um	12,00	26,84	34,02	408,27
4.4	94495/SINAPI	Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 1" - fornecimento e instalação. af_08/2021	um	4,00	62,06	78,67	314,67
4.5	86904/SINAPI	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular - fornecimento e instalação. af_01/2020	um	1,00	142,88	181,11	181,11
4.6	01998/ORSE	Vaso sanitário convencional, linha ravina P9, DECA ou similar, c/caixa de descarga de sobrepor acoplada, assento almofadado ASTRA TPK, conj. fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação, tubo de ligação cromado e engate plástico	um	1,00	430,38	545,55	545,55
4.7	02050/ORSE	Chuveiro plástico sem registro	un	1,00	33,12	41,98	41,98
4.8	04282/ORSE	Caixa sifonada em pvc, 150 x 150 x 50 mm, com tampa cega, acabamento branco, Akros ou similar	um	10,00	51,23	64,94	649,39
4.9	01714/ORSE	Fossa séptica pré-moldada, tipo oms, capacidade 100 pessoas (v=5290 litros)	um	1,00	2.044,04	2.591,03	2.591,03
4.10	01744/ORSE	Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 2,00 x 1,50 x 1,50 m	um	1,00	3.263,72	4.137,09	4.137,09
4.11	02045/ORSE	Porta sabão líquido de plástico	um	5,00	88,06	111,62	558,12
4.12	04324/ORSE	Papeleira de plástico, Akros ou similar	um	8,00	16,31	20,67	165,40

4.13	Cotação	Cabide de parede, gancho de cabide, 5 ganchos triplos para pendurar casacos, chapéus, jaqueta, roupas, cromo(Preta,1 pacote)	um	8,00	139,00	176,20	1.409,57
5		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				-	R\$ 243.550,49
5.1	104476/SINAPI	Composição paramétrica de ponto elétrico de tomada de uso específico 2 p+t (20a/250v) em edifício residencial com eletroduto embutido em rasgos nas paredes, incluso tomada, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento (exceto chuveiro). af_11/2022	pt	75,00	165,56	209,86	15.739,79
5.2	03798/ORSE	Cabo de cobre flexível isolado, seção 4mm ² , 450/ 750v / 70°c	m	600,00	8,12	10,29	6.175,75
5.3	91931/SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm ² , anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_12/2015	m	4.500,00	9,13	11,57	52.079,35
5.4	03797/ORSE	Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm ² , 450/ 750v / 70°c	m	4.000,00	6,78	8,59	34.377,31
5.5	03802/ORSE	Cabo de cobre flexível isolado, seção 25mm ² , 450/ 750v / 70°c	m	2.000,00	25,04	31,74	63.481,41
5.6	93658/SINAPI	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 40a - fornecimento e instalação. af_10/2020	um	15,00	19,81	25,11	376,67
5.7	93659/SINAPI	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 50a - fornecimento e instalação. af_10/2020	um	8,00	22,71	28,79	230,30
5.8	10316/ORSE	Disjuntor termomagnético bipolar 50 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	um	2,00	65,15	82,58	165,17
5.9	11572/ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 70 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, 10KA	um	2,00	156,13	197,91	395,82
5.10	12227/ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 30 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	um	2,00	918,42	1.164,19	2.328,38
5.11	03291/ORSE	Aterramento composto de 3 hastes de cobre l = 2,40m, interligada com cabo de cobre tipo cordoalha	um	1,00	190,87	241,95	241,95
5.12	12910/ORSE	Poste decorativo 2 pétalas, em aço galvanizado com difusor em vidro transparente temperado, com 3m/4m, inclusive lâmpada de led 50w	um	8,00	2.708,23	3.432,95	27.463,62
5.13	92033/SINAPI	Interruptor paralelo (2 módulos) com 1 tomada de embutir 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_12/2015	um	30,00	70,63	89,53	2.685,92
5.14	12368/ORSE	Luminária de sobrepor, (tecnolux ref.FLP-6478/2x20) Tubled corpo/ refletor e aletas fabricadas em chapa de aço tratada e pintada em epoxi branco, para uso de 2 lampadas tubled de 20w	um	45,00	224,45	284,51	12.803,08
5.15	12870/ORSE	Refletor TR Led, corpo em alumínio, vidro temperado, potencia 30W, bivolt, temp.cor 3000K/6000K, IP-65, da Taschibra ou similar	um	16,00	62,94	79,78	1.276,52
5.16	Cotação	Instalação e fornecimento de Refletor 300w de Led para Campo Quadra Ginásio IP68 Três Módulos N2	un	48,00	390,00	494,36	23.729,47
6		PAVIMENTAÇÕES				-	R\$ 311.421,58
6.1	94278/SINAPI	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho curvo, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 80x08x08x25 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), para urbanização interna de empreendimentos. af_06/2016	m	960,00	40,69	51,58	49.515,50
6.2	94994/SINAPI	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_08/2022	m2	1.995,00	95,59	121,17	241.733,92
6.3	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	55,00	49,87	63,22	3.476,84
6.4	87757/SINAPI	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo manual, aplicado em áreas molhadas sobre impermeabilização, acabamento não reforçado, espessura 3cm. af_07/2021	m2	55,00	54,38	68,93	3.791,26
6.5	02266/ORSE	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	m2	2,00	76,11	96,48	192,95
6.6	02172/ORSE	Piso cimentado despolado traço 1:5, e = 3 cm	m2	20,00	28,56	36,20	724,05
6.7	98546/SINAPI	Impermeabilização de superfície com manta asfáltica, uma camada, inclusive aplicação de primer asfáltico, e=3mm. af_06/2018	m2	10,00	110,30	139,82	1.398,16
6.8	04864/ORSE	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	75,00	111,38	141,19	10.588,90
7		ESQUADRIAS				-	R\$ 184.154,81
7.1	100693/SINAPI	Kit de porta de madeira tipo mexicana, maciça (pesada ou superpesada), padrão médio, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação de batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação. af_12/2019	um	13,00	2.533,20	3.211,08	41.744,10
7.2	09072/ORSE	Portão em ferro, em gradil metálico, padrão belgo ou equivalente, de correr	m2	16,30	857,06	1.086,41	17.708,47
7.3	11956/ORSE	Porta em chapa lisa de alumínio, cor N/P/B, comum, de abrir ou correr	m2	22,32	288,14	365,25	8.152,30
7.4	03494/ORSE	Porta em madeira compensada (canalet), lisa, semi-ôca, 0.60 x 2.10 m - fornecimento	un	14,00	953,25	1.208,34	16.916,76

7.5	07763/ORSE	Gradil de ferro c/barra chata 2"x1/4" verticais espaç.10cm, montante em perfil seção quadrada de 1" vertical espaç.3 m, barras paralelas horizontais 2"x1/4", incl.portão, mureta h=30cm em alv.bloco e=19cm, chapiscada e rebocada, exclusive pintura	m2	15,00	542,53	687,71	10.315,67
7.6	07167/SINAPI	Tela de arame galvanizada quadrangular / losangular, fio 2,11 mm (14 bwg), malha 5 x 5 cm, h = 2 m	m2	100,00	34,86	44,19	4.418,85
7.7	01900/ORSE	Fornecimento e instalação de rede de proteção em nylon malha 10 x 10 cm para quadra de esporte	m2	560,00	20,00	25,35	14.197,12
7.8	09855/ORSE	Peça de eucalipto tratado, d= 13 a 16cm, L = 7,00m - Fornecimento	um	12,00	288,96	366,29	4.395,43
7.9	Composição01	Instalação de Alambrado.	m2	1.004,00	52,10	66,04	66.306,13
8		PINTURA				-	R\$ 80.724,52
8.1	96135/SINAPI	Aplicação manual de massa acrílica em paredes externas de casas, duas demãos. af_05/2017	m2	400,00	27,99	35,48	14.192,05
8.2	02288/ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	696,00	16,04	20,33	14.151,28
8.3	02313/ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de esmalte sintético sobre madeira - R1	m2	130,00	9,23	11,70	1.520,99
8.4	100740/SINAPI	Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético acetinado) aplicada a rolo ou pincel sobre perfil metálico (por demão). af_01/2020	m2	80,00	11,07	14,03	1.122,59
8.5	102491/SINAPI	Pintura de piso com tinta acrílica, aplicação manual, 2 demãos, incluso fundo preparador. af_05/2021	m2	730,00	18,77	23,79	17.368,78
8.6	02322/ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta mineral em pó (Hidracor ou similar)	m2	2.056,00	12,42	15,74	32.368,83
9		ARQUIBANCADA				-	R\$ 288.257,61
9.1	12510/ORSE	Estrutura Metálica p/ Cobertura c/Vigas-Treliça Pratt UDC150 e terças em UDC 127, 2 águas, sem lanternin, vãos 20,01 a 30,0m, pintado 1 d oxido ferro + 2 d esmalte epóxi branco, exceto forn. Telhas - Executada	m2	340,00	199,03	252,29	85.778,75
9.2	12737/ORSE	Telhamento com telha em alumínio, simples, ondulada, não pintada e = 0,6 mm - Rev. 01	m2	224,00	141,02	178,76	40.041,56
9.3	09078/ORSE	Calha em chapa de alumínio, desenvolvimento 80 cm	m2	19,20	124,05	157,25	3.019,12
9.4	Cotação	Banco sem encosto Physicus, confeccionado em polipropileno retardador de chamas mais máster com tratamento em luz ultravioleta. Tamanho: 0,10x0,36x0,42 m (AxLxC)	un	1.000,00	110,00	139,44	139.436,00
9.5	05057/ORSE	Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond), e=0,3mm, pintura Kaynar 500 composta por seis camadas, inclusive estrutura metálica auxiliar em perfil de viga "U" de 2" - fornecimento e montagem	m2	31,20	505,25	640,45	19.982,19
10		POÇO ARTESIANO					R\$ 123.107,35
10.1	06225/ORSE	Perfuração em Sedimento / Camadas inconsolidadas DN 12.1/2" - Poço até 150m	m	180,00	241,58	306,23	55.120,83
10.2	05405/ORSE	Fornecimento de tubo de pvc defofo, junta elástica integrada, pn 1mpa, diam. = 200mm	m	180,00	254,95	323,17	58.171,43
10.3	10324/ORSE	Conjunto moto-bomba submersível, Schneider, mod. BCS-205, 2CV, trifásica, (ou similar)	un	1,00	7.743,05	9.815,09	9.815,09
		VALOR TOTAL					R\$ 1.667.860,48