

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO
PC SANTOS SOBRINHO CENTRO SÃO FRANCISCO-SE
CNPJ : 13.118.435/0001-87

REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00181
BDI: 23,9%
Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	REFORMA DA UNIDADE DE SAÚDE AGENOR PINHEIRO DA SILVA - POV. PIÇARREIRA				60.695,52	15,25
01.01	SERVIÇOS PRELIMINARES				5.724,32	9,42
01.01.001	Demolição de revestimento cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m2	91,16	26,99	2.460,41	4,05
01.01.002	Apicoamento total de reboco com ponteiras/talhadeiras	m2	49,54	3,25	161,00	0,26
01.01.003	Remoção de caixa pre-moldada de concreto para ar condicionado	un	1,00	22,17	22,17	0,04
01.01.004	Remoção de divisória de granito (ou marmore)	m2	3,00	17,17	51,51	0,08
01.01.005	Coleta e carga manuais de entulho	m3	4,71	21,73	102,35	0,17
01.01.006	Tubo, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em dreno de ar-condicionado - fornecimento e instalação. af 08/2022	m	9,00	18,91	170,19	0,28
01.01.007	Retelhamento em cobertura com telha ceramica tipo canal comum, Itabaiana ou similar.	m2	201,66	13,67	2.756,69	4,54
01.02	FECHAMENTO DE ABERTURA DO AR-CONDICIONADO				55,46	0,09
01.02.001	Alvenaria bloco concreto vedação 9x19x39cm, e= 0,09m, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta de 1,0cm - Rev.06	m2	0,30	79,26	23,78	0,04
01.02.002	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	0,60	8,33	5,00	0,01
01.02.003	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	0,60	44,46	26,68	0,04
01.03	REVESTIMENTO CERÂMICO DE PAREDES				9.212,84	15,18
01.03.001	Regularização de reboco interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 0,5 cm	m2	91,16	13,16	1.199,67	1,98
01.03.002	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 34 x 46 cm, Elizabeth, linha Linho, cor Bianco Brilhante, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	130,87	61,23	8.013,17	13,20
01.04	CONSTRUÇÃO DE PRATELEIRAS - DEPÓSITO				2.365,38	3,90
01.04.001	Prateleira em concreto armado largura = 60cm, esp= 5cm, revestida com ceramica 20x20cm	m	6,80	347,85	2.365,38	3,90
01.05	DIVISÓRIA PARA NOVA SALA DE DIREÇÃO				3.071,67	5,05
01.05.001	Parede de bloco de gesso (50 x 65cm) - fornecimento e execução	m2	3,22	70,05	225,56	0,37
01.05.002	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 34 x 46 cm, Elizabeth, linha Linho, cor Bianco Brilhante, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	11,83	61,23	724,35	1,19
01.05.003	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador	m2	7,21	9,61	69,29	0,11
01.05.004	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa corrida - R1	m2	7,21	22,03	158,84	0,26
01.05.005	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	m2	7,21	20,55	148,17	0,24
01.05.006	Porta em madeira de lei, de correr, lisa, semi-ôca 0,80x2,10m, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	1.655,11	1.655,11	2,73
01.05.007	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético brilhante sobre madeira (Suvinil ou similar)	m2	3,36	26,89	90,35	0,15
01.06	ESQUADRIAS				17.399,18	28,67
01.06.001	REVISÃO E SUBSTITUIÇÃO DE PORTAS				17.399,18	28,67
	Remoção de esquadria de madeira, com ou sem batente					

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.06.001.001		m2	3,36	19,63	65,96	0,11
01.06.001.002	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.80 x 2.10 m - fornecimento	un	2,00	1.019,23	2.038,46	3,36
01.06.001.003	Conjunto de ferragens p/ porta interna com fechadura de embutir c/maçaneta, acabam. inox 304 (STAM, linha residencial, ref:1801/19 ou similar) e dobradiças aço, tipo reforçadas, pino solto c/ bolas 3 1/2 " x 2 1/2", esp. = 2,40mm (Líder ou similar)	cj	2,00	382,32	764,64	1,26
01.06.001.004	Revisão de esquadria de madeira	m2	25,62	131,83	3.377,48	5,56
01.06.001.005	Vidro temperado 10mm, liso, fumê, com ferragens - Rev 01_10/2021	m2	7,50	1.180,70	8.855,25	14,59
01.06.001.006	Revisão de esquadrias de alumínio	m2	15,90	144,49	2.297,39	3,79
01.07	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				2.593,10	4,28
01.07.001	Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede	pt	24,00	35,57	853,68	1,41
01.07.002	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor	pt	21,00	18,68	392,28	0,65
01.07.003	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	34,00	25,46	865,64	1,43
01.07.004	Plafon E-27	un	3,00	11,86	35,58	0,06
01.07.005	Lâmpada fluorescente espiral branca 65 w, base e27 - fornecimento e instalação. af 02/2020	un	3,00	148,64	445,92	0,73
01.08	CONSTRUÇÃO DE ABRIGO DE GÁS				2.248,85	3,71
01.08.001	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 9x16x30cm, preenchidos com concreto armado fck=15 mpa	m	6,40	42,63	272,83	0,45
01.08.002	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	3,20	60,66	194,11	0,32
01.08.003	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	6,40	8,33	53,31	0,09
01.08.004	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	6,40	44,46	284,54	0,47
01.08.005	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	8,94	51,95	464,43	0,77
01.08.006	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	0,80	66,74	53,39	0,09
01.08.007	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	0,09	2.989,53	269,06	0,44
01.08.008	Impermeabilização c/ manta asfáltica aluminizada 3mm, estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer	m2	1,24	147,92	183,42	0,30
01.08.009	Portão de ferro de abrir com uma folha, com barra quadrada de 1/2" na vertical, uma barra de quadrada de 1/2" na horizontal e quadro com barra de ferro de 1/2", inclusive dobradiças, ferrolhos e chumbadores com parafusos	m2	0,56	811,41	454,39	0,75
01.08.010	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m2	0,56	9,86	5,52	0,01
01.08.011	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	0,56	24,74	13,85	0,02
01.09	SINALIZAÇÃO				278,62	0,46
01.09.001	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Cuidado risco de choque elétrico"- Placa E5	un	1,00	22,18	22,18	0,04
01.09.002	Placa indicativa em acrílico e=3mm, com adesivo sobreposto, dim.: 0.30 x 0.12 m, fornecimento e instalação	un	4,00	64,11	256,44	0,42

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO
PC SANTOS SOBRINHO CENTRO SÃO FRANCISCO-SE
CNPJ : 13.118.435/0001-87

REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00181

BDI: 23,9%

Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.10	ACESSÓRIOS W.C				1.544,91	2,54
01.10.001	Assento elevado para vaso sanitário, com arco e tampa, com 13 cm de altura, cor branca, Astra, ref. TAE13/T ou similar	un	1,00	361,33	361,33	0,60
01.10.002	Torneira cromada para uso geral, DECA 1152 C39 ou similar	un	3,00	109,09	327,27	0,54
01.10.003	Válvula em PVC para lavatório, cuba ou mictório, acabamento branco, ASTRA VL5 (1", com tampa, ladrão e cunho, completo) ou similar	un	3,00	20,88	62,64	0,10
01.10.004	Sifão para lavatório em PVC, ASTRA SC3, 1 1/2" x 40 mm, acabamento branco ou similar	un	3,00	45,24	135,72	0,22
01.10.005	Chuveiro plástico sem registro	un	1,00	40,28	40,28	0,07
01.10.006	Dispenser para sabonete líquido	un	3,00	43,25	129,75	0,21
01.10.007	Dispenser para toalha interfolhada	un	3,00	65,53	196,59	0,32
01.10.008	Dispenser, em plástico, para papel higiênico em rolo	un	3,00	97,11	291,33	0,48
01.11	PINTURA				15.606,29	25,72
01.11.001	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	m2	692,77	20,55	14.236,42	23,46
01.11.002	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	m2	56,70	24,16	1.369,87	2,26
01.12	SERVIÇOS FINAIS				594,90	0,98
01.12.001	Limpeza geral	m2	201,66	2,95	594,90	0,98
02	REFORMA DA UBS SEDE DO MUNICIPIO DE SÃO FRANCISCO				111.119,12	27,91
02.01	SERVIÇOS PRELIMINARES				46.747,48	42,09
02.01.001	Placa de obra em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada - Rev 02 - 09/2021	un	1,00	929,25	929,25	0,85
02.01.002	Remoção, lavagem, carga e retelhamento de telhas cerâmicas tipo canal comum, sem uso de grampo de arame, c/ ré-aproveitamento de 80%, Itabaiana ou similar - Rev 01	m2	416,72	65,99	27.499,35	24,75
02.01.003	Remoção de caixa pre-moldada de concreto para ar condicionado	un	1,00	22,17	22,17	0,02
02.01.004	Remoção e fornecimento com assentamento de ripão em massaranduba 3,5x5,5cm	m	83,20	39,44	3.281,41	2,95
02.01.005	Remoção e Fornecimento com Assentamento de Ripas Massaranduba 5 x1,5cm	m	83,20	12,03	1.000,90	0,90
02.01.006	Forro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado - Rev 06 10/2021	m2	1,00	86,73	86,73	0,08
02.01.007	Montagem de Forro de pvc, em régua larg =100 mm	m2	200,00	36,92	7.384,00	6,65
02.01.008	Fornecimento e assentamento de ripa em madeira de lei de 10 cm (Obra: Igreja dos Homens Pardos - São Cristóvão/ SE.)	m2	11,90	107,46	1.278,77	1,15
02.01.009	Telhamento com telha cerâmica tipo canal, comum, cor vermelha, Itabaiana ou similar	m2	83,20	63,28	5.264,90	4,74
02.02	FECHAMENTO DE ABERTURA DO AR-CONDICIONADO				55,46	0,04
02.02.001	Alvenaria bloco concreto vedação 9x19x39cm, e= 0,09m, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta de 1,0cm - Rev.06	m2	0,30	79,26	23,78	0,02
02.02.002	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	0,60	8,33	5,00	0,00
02.02.003	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	0,60	44,46	26,68	0,02

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
02.03	ESQUADRIAS				24.793,67	22,31
02.03.001	REVISÃO E SUBSTITUIÇÃO DE PORTAS				8.133,36	7,32
02.03.001.001	Remoção de esquadria de madeira, com ou sem batente	m2	5,67	19,63	111,30	0,10
02.03.001.002	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	3,00	966,82	2.900,46	2,61
02.03.001.003	Revisão de esquadria de madeira	m2	38,85	131,83	5.121,60	4,61
02.03.002	BASCULANTES, JANELAS E PORTAS DE ALUMINIO				16.660,31	14,99
02.03.002.001	Vidro temperado 10mm, liso, fumê, com ferragens - Rev 01_10/2021	m2	10,87	1.180,70	12.834,21	11,55
02.03.002.002	Revisão de esquadrias de alumínio	m2	26,48	144,49	3.826,10	3,44
02.04	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				7.450,66	6,70
02.04.001	Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede	pt	30,00	35,57	1.067,10	0,96
02.04.002	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor	pt	24,00	18,68	448,32	0,40
02.04.003	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	44,00	25,46	1.120,24	1,01
02.04.004	Plafon E-27	un	30,00	11,86	355,80	0,32
02.04.005	Lâmpada fluorescente espiral branca 65 w, base e27 - fornecimento e instalação. af 02/2020	un	30,00	148,64	4.459,20	4,01
02.05	CONSTRUÇÃO DE ABRIGO DE GÁS				2.248,85	2,03
02.05.001	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 9x16x30cm, preenchidos com concreto armado fck=15 mpa	m	6,40	42,63	272,83	0,25
02.05.002	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	3,20	60,66	194,11	0,17
02.05.003	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	6,40	8,33	53,31	0,05
02.05.004	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	6,40	44,46	284,54	0,26
02.05.005	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	8,94	51,95	464,43	0,42
02.05.006	Piso em concreto simples desempolado, fck = 21 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	0,80	66,74	53,39	0,05
02.05.007	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	0,09	2.989,53	269,06	0,24
02.05.008	Impermeabilização c/ manta asfáltica aluminizada 3mm, estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer	m2	1,24	147,92	183,42	0,17
02.05.009	Portão de ferro de abrir com uma folha, com barra quadrada de 1/2" na vertical, uma barra de quadrada de 1/2" na horizontal e quadro com barra de ferro de 1/2", inclusive dobradiças, ferrolhos e chumbadores com parafusos	m2	0,56	811,41	454,39	0,41
02.05.010	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m2	0,56	9,86	5,52	0,00
02.05.011	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	0,56	24,74	13,85	0,01
02.06	ACESSÓRIOS W.C				5.367,26	4,82
02.06.001	Assento elevado para vaso sanitário, com arco e tampa, com 13 cm de altura, cor branca, Astra, ref. TAE13/T ou similar	un	4,00	361,33	1.445,32	1,30
02.06.002	Torneira cromada para uso geral, DECA 1152 C39 ou similar	un	6,00	109,09	654,54	0,59

PREFEITUA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO
PÇ SANTOS SOBRINHO CENTRO SÃO FRANCISCO-SE
CNPJ : 13.118.435/0001-87

REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00181
BDI: 23,9%
Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
02.06.003	Válvula em PVC para lavatório, cuba ou mictório, acabamento branco, ASTRA VL5 (1", com tampa, ladrão e cunho, completo) ou similar	un	16,00	20,88	334,08	0,30
02.06.004	Sifao para lavatório em PVC, ASTRA SC3, 1 1/2" x 40 mm, acabamento branco ou similar	un	16,00	45,24	723,84	0,65
02.06.005	Chuveiro plástico sem registro	un	2,00	40,28	80,56	0,07
02.06.006	Dispenser para sabonete líquido	un	16,00	43,25	692,00	0,62
02.06.007	Dispenser para toalha interfolhada	un	16,00	65,53	1.048,48	0,94
02.06.008	Dispenser, em plástico, para papel higiênico em rolo	un	4,00	97,11	388,44	0,35
02.07	PINTURA				23.226,95	20,90
02.07.001	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	m2	639,74	20,55	13.146,66	11,83
02.07.002	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	m2	444,85	20,55	9.141,67	8,23
02.07.003	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	m2	38,85	24,16	938,62	0,84
02.08	SERVIÇOS FINAIS				1.228,79	1,11
02.08.001	Limpeza geral	m2	416,54	2,95	1.228,79	1,11
03	REFROMA ACADEMIA DA SAÚDE				26.986,70	6,78
03.01	SERVIÇOS PRELIMINARES				26.986,70	100,00
03.01.001	Placa de obra em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada - Rev 02 - 09/2021	un	1,00	929,25	929,25	3,44
03.01.002	Remoção, lavagem, carga e retelhamento de telhas cerâmicas tipo canal comum, sem uso de grampo de arame, c/ ré-aproveitamento de 80%, Itabaiana ou similar - Rev 01	m2	100,49	65,99	6.631,34	24,57
03.01.003	Remoção de pintura a base esmalte, utilizando removedor de tinta Coral ou similar - Rev 02	M2	20,00	14,11	282,20	1,05
03.01.004	Remoção de esquadria de alumínio e vidro Rev. 01 - 03/2022	m2	7,50	22,15	166,13	0,62
03.01.005	PAREDES				0,00	0,00
03.01.006	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	m2	234,17	20,55	4.812,19	17,84
03.01.007	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1	m2	278,45	10,87	3.026,75	11,21
03.01.008	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	20,00	24,74	494,80	1,83
03.01.009	ESQUADRIAS				0,00	0,00
03.01.010	Vidro temperado 10mm, liso, fumê, com ferragens - Rev 01_10/2021	m2	7,50	1.180,70	8.855,25	32,81
03.01.011	ELETRICA				0,00	0,00
03.01.012	Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede	pt	5,00	35,57	177,85	0,66
03.01.013	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada e da fiação	pt	6,00	132,68	796,08	2,95
03.01.014	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	4,00	120,00	480,00	1,78
03.01.015	HIDRAULICA				0,00	0,00
03.01.016	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	4,00	43,29	173,16	0,64
03.01.017	Revisão de ponto de água tipo 1	un	5,00	32,34	161,70	0,60

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
04	REFORMA DA UBS DO POVOADO NASCENÇA DO MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO				56.533,86	14,20
04.01	SEVIÇO PRELIMINARES				2.099,90	3,72
04.01.001	Placa de obra em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada - Rev 02 - 09/2021	un	1,00	929,25	929,25	1,64
04.01.002	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m sem revestimento	m3	14,10	30,68	432,59	0,77
04.01.003	Demolição de piso de concreto simples, de forma manual, sem reaproveitamento. af 09/2023	m3	2,37	235,82	558,89	0,99
04.01.004	Remoção de esquadria metálica, com ou sem reaproveitamento Rev. 01 - 03/2022	m2	3,80	25,00	95,00	0,17
04.01.005	Remoção de esquadria de alumínio e vidro Rev. 01 - 03/2022	m2	3,80	22,15	84,17	0,15
04.02	COBERTURA				24.985,13	44,19
04.02.001	Remoção de forros de drywall, pvc e fibromineral, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m2	77,39	2,29	177,22	0,31
04.02.002	Calha em chapa de alumínio, desenvolvimento 80 cm	m	12,82	166,51	2.134,66	3,78
04.02.003	Remoção, lavagem, carga e retelhamento de telhas cerâmicas tipo canal comum, fixadas c/ grampo de arame galv. nº 14, c/ ré-aproveitamento de 80%, Itabaiana ou similar	m2	109,62	91,82	10.065,31	17,80
04.02.004	Forro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado - Rev 06_10/2021	m2	145,37	86,73	12.607,94	22,30
04.03	ESQUADRIAS				13.022,09	23,03
04.03.001	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, exclusive vidro	m2	7,20	628,23	4.523,26	8,00
04.03.002	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, max-ar, exclusive vidro	m2	9,03	446,93	4.035,78	7,14
04.03.003	Vidro temperado 10mm, liso, fumê, com ferragens - Rev 01_10/2021	m2	3,78	1.180,70	4.463,05	7,89
04.04	HIDROSSANITARIO				960,69	1,70
04.04.001	Revisão de ponto de água tipo 1	un	7,00	32,34	226,38	0,40
04.04.002	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	7,00	43,29	303,03	0,54
04.04.003	Torneira metálica cromada de parede, para cozinha, bica móvel, com arejador, 1/2 " ou 3/4 " (ref 1167 / 1168)	un	3,00	143,76	431,28	0,76
04.05	ELETRICO				2.221,70	3,93
04.05.001	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	un	8,00	183,64	1.469,12	2,60
04.05.002	Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede	pt	14,00	35,57	497,98	0,88
04.05.003	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	10,00	25,46	254,60	0,45
04.06	PINTURA				10.079,23	17,83
04.06.001	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador	m2	128,28	9,61	1.232,77	2,18
04.06.002	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa corrida - R1	m2	63,38	22,03	1.396,26	2,47
04.06.003	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	m2	227,54	20,55	4.675,95	8,27
04.06.004	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	m2	135,00	20,55	2.774,25	4,91

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO
PÇ SANTOS SOBRINHO CENTRO SÃO FRANCISCO-SE
CNPJ : 13.118.435/0001-87

REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00181
BDI: 23,9%
Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
04.07	DIVERSOS				3.165,12	5,60
04.07.001	Limpeza geral	m2	196,00	2,95	578,20	1,02
04.07.002	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	1,00	2.586,92	2.586,92	4,58
05	AMPLIAÇÃO DA UBS MARIA LUCIA POVOADO NASCENÇA				123.579,87	31,04
05.01	SEVIÇO PRELIMINARES				389,01	0,32
05.01.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	5,97	65,16	389,01	0,32
05.02	ESTRUTURA				16.582,75	13,42
05.02.001	Alvenaria pedra calcárea aparente argamassada no traço 1:5 - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	m3	5,97	689,40	4.115,72	3,33
05.02.002	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intoreixo 38cm, h=21cm, el. enchimento em EPS h=16cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	12,44	321,55	4.000,08	3,24
05.02.003	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	2,89	2.929,74	8.466,95	6,85
05.03	PAREDES				48.564,12	39,29
05.03.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	204,57	60,66	12.409,22	10,04
05.03.002	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 37 x 59 cm, Arielle, linha riviera, cor branca ou similar, PEI-3, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	184,55	72,13	13.311,59	10,77
05.03.003	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	m	59,12	53,98	3.191,30	2,58
05.03.004	Chapisco aplicado em alvenaria (sem presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo manual. af 10/2022	m2	407,38	8,69	3.540,13	2,86
05.03.005	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	407,38	39,55	16.111,88	13,04
05.04	PISO				3.437,19	2,78
05.04.001	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	3,28	702,75	2.305,02	1,87
05.04.002	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	4,16	33,09	137,65	0,11
05.04.003	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 53 x 53 cm, Arielle, linha riviera, cor branca ou bege, ou similar, PEI-4, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	4,58	68,78	315,01	0,25
05.04.004	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	m	6,14	110,67	679,51	0,55
05.05	COBERTURA				13.391,61	10,84
05.05.001	Telhamento com telha cerâmica tipo canal, vermelha, 1ª qualidade - R1	m2	62,92	63,28	3.981,58	3,22
05.05.002	Impermeabilização c/ manta asfáltica aluminizada 3mm, estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer	m2	12,44	147,92	1.840,12	1,49
05.05.003	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, acabamento serrado c/ ripão 5 x 3cm e ripa 4 x 1,5cm, exclusive peças principais	m2	62,92	120,31	7.569,91	6,13
05.06	ESQUADRIAS				10.067,34	8,15
05.06.001	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, exclusive vidro	m2	7,20	628,23	4.523,26	3,66
	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, max-ar, exclusive vidro					

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
05.06.002		m2	9,03	446,93	4.035,78	3,27
05.06.003	Porta ou janela em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana, de abrir ou correr, completa inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura	m2	3,78	399,02	1.508,30	1,22
05.07	HIDROSSANITARIO				4.074,79	3,30
05.07.001	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	3,00	85,00	255,00	0,21
05.07.002	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	1,00	114,45	114,45	0,09
05.07.003	Vaso sanitário c/caixa de descarga acoplada, linha saveiro, CELITE ou similar, c/ engate pvc, assento universal AMANCO ou similar	un	1,00	619,91	619,91	0,50
05.07.004	Lavatório louça (Deca-Ravena ref L-915) sem coluna, c/válvula, sifão, engate e torneira (herc ref 1994) todos de plástico, conj. de fixação (deca ref sp7) ou similares	un	3,00	294,57	883,71	0,72
05.07.005	Curva 90° longa em pvc rígido c/ anéis, diâm =100mm	un	1,00	73,76	73,76	0,06
05.07.006	Luva simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm =100mm	un	2,00	25,31	50,62	0,04
05.07.007	Caixa enterrada hidráulica retangular em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, dimensões internas: 0,4x0,4x0,4 m para rede de drenagem. af 12/2020	un	1,00	323,90	323,90	0,26
05.07.008	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm	m	6,00	42,96	257,76	0,21
05.07.009	Ponto de água fria embutido, c/material aço galvanizado Ø 20mm (3/4")	un	4,00	373,92	1.495,68	1,21
05.08	ELETTRICO				6.209,35	5,03
05.08.001	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	3,00	380,16	1.140,48	0,92
05.08.002	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc rígido embutido, inclusive aterramento	pt	5,00	382,08	1.910,40	1,55
05.08.003	Ponto de interruptor 01 seção embutido com tomada conjugada (1 s + 1 t) com eletroduto de pvc rígido Ø 3/4"	un	5,00	311,89	1.559,45	1,26
05.08.004	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	5,00	25,98	129,90	0,11
05.08.005	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	un	8,00	183,64	1.469,12	1,19
05.09	CASA DE LIXO				15.057,61	12,17
05.09.001	Alvenaria pedra calcária aparente argamassada no traço 1:5 - 1 saco cimento 50kg / 5 pedras areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	m3	0,58	689,40	399,85	0,32
05.09.002	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	10,04	60,66	609,03	0,49
05.09.003	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	25,93	8,33	216,00	0,17
05.09.004	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	25,93	39,55	1.025,53	0,83
05.09.005	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, inteiros 38cm, h=21cm, el. enchimento em EPS h=16cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	4,79	321,55	1.540,22	1,25
05.09.006	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	1,22	2.929,74	3.574,28	2,89

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO
PÇ SANTOS SOBRINHO CENTRO SÃO FRANCISCO-SE
CNPJ : 13.118.435/0001-87

REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO/SE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00181
BDI: 23,9%
Ref : Junho/2024-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
05.09.007	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 37 x 59 cm, Arielle, linha riviera, cor branca ou similar, PEI-3, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	26,11	72,13	1.883,31	1,52
05.09.008	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 52 x 52 cm, c/ piso cristalo bianco, BIANCOGRÊS ou similar, PEI 4, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	3,18	104,09	331,01	0,27
05.09.009	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	2,00	85,00	170,00	0,14
05.09.010	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un	2,00	137,70	275,40	0,22
05.09.011	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af 12/2019	m2	5,88	842,63	4.954,66	4,01
05.09.012	Cobogó de cimento, com único furo, dim: 20 x 20cm	m2	0,72	108,78	78,32	0,06
05.10	PINTURA				2.629,03	2,13
05.10.001	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador	m2	128,28	9,61	1.232,77	1,00
05.10.002	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa corrida - R1	m2	63,38	22,03	1.396,26	1,13
05.11	DIVERSOS				3.177,07	2,57
05.11.001	Tampo de balcão em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	3,72	698,62	2.598,87	2,10
05.11.002	Limpeza geral	m2	196,00	2,95	578,20	0,47
06	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				19.215,50	4,82
06.01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				19.215,50	100,00
06.01.001	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	50,00	148,72	7.436,00	38,70
06.01.002	Mestre de obras com encargos complementares	h	150,00	78,53	11.779,50	61,30
Importa o presente orçamento em : (trezentos e noventa e oito mil, cento e trinta reais e cinquenta e sete centavos)		VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>				398.130,57