

Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
REFORMA DO ESTÁDIO PEDRO JOÃO DELFINO NO MUNICÍPIO DE FRANCISCO MACEDO - PI	SINAPI - 01/2026 - Piauí SBC - 01/2026 - Piauí ORSE - 12/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará AGESUL - 01/2026 - Mato Grosso do Sul AGETOP CIVIL - 10/2025 - Goiás	23,54%	Não Desonerado: Horista: 113,78% Mensalista: 71,59%

Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Total	Peso (%)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	113.473,58	4,11 %
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	61.256,76	2,22 %
3	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	11.206,64	0,41 %
4	ESTRUTURA E ELEVAÇÃO	68.004,12	2,46 %
5	EXECUÇÃO DE BASE PARA O GRAMADO	528.649,55	19,16 %
6	URBANIZAÇÃO E DRENAGEM	862.219,06	31,25 %
7	ESQUADRIAS	5.174,76	0,19 %
8	REFORMA MURO	132.780,46	4,81 %
9	PINTURA	50.459,59	1,83 %
10	VESTIÁRIOS, BILHETERIA, QUIOSQUES, ARQUIBANCADAS	439.897,10	15,94 %
11	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	147.487,79	5,34 %
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	236.330,26	8,56 %
13	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIA	99.784,72	3,62 %
14	SERVIÇOS FINAIS	2.651,35	0,10 %

Total sem BDI	2.233.802,97
Total do BDI	525.572,77
Total Geral	2.759.375,74

Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
REFORMA DO ESTÁDIO PEDRO JOÃO DELFINO NO MUNICÍPIO DE FRANCISCO MACEDO - PI	SINAPI - 01/2026 - Piauí SBC - 01/2026 - Piauí ORSE - 12/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará AGESUL - 01/2026 - Mato Grosso do Sul	23,54%	Não Desonerado: Horista: 113,78% Mensalista: 71,59%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					113.473,58	4,11 %
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	6,48	467,05	576,99	3.738,89	0,14 %
1.3	CP-04PP_24	Próprio	Elaboração de projetos complementares de engenharia	und	3	6.780,20	8.376,25	25.128,75	0,91 %
1.5	CCU-07	Próprio	APOIO TÉCNICO FISCALIZAÇÃO	mês	6	11.414,11	14.100,99	84.605,94	3,07 %
2			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					61.256,76	2,22 %
2.3	COMP.IDEP	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	6	8.264,10	10.209,46	61.256,76	2,22 %
3			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					11.206,64	0,41 %
3.2	97647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	54,31	3,88	4,79	260,14	0,01 %
3.3	97650	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	54,31	8,38	10,35	562,10	0,02 %
3.4	97625	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	14,85	50,50	62,38	926,34	0,03 %
3.5	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	10,74	107,82	133,20	1.430,56	0,05 %
3.6	C1047	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	m²	3,6	38,44	47,48	170,92	0,01 %
3.7	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	9,03	10,47	12,93	116,75	0,00 %

Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
REFORMA DO ESTÁDIO PEDRO JOÃO DELFINO NO MUNICÍPIO DE FRANCISCO MACEDO - PI	SINAPI - 01/2026 - Piauí SBC - 01/2026 - Piauí ORSE - 12/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará AGESUL - 01/2026 - Mato Grosso do Sul	23,54%	Não Desonerado: Horista: 113,78% Mensalista: 71,59%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
3.8	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	175,11	9,05	11,18	1.957,72	0,07 %
3.10	C2197	SEINFRA	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A CAL	m²	119,53	4,05	5,00	597,65	0,02 %
3.11	9182	ORSE	Demolição de concreto com martelo e compressor	m³	5,36	80,15	99,01	530,69	0,02 %
3.12	9182	ORSE	Demolição de concreto com martelo e compressor	m³	37,8	80,15	99,01	3.742,57	0,14 %
3.13	26	ORSE	Coleta e carga manuais de entulho	m³	40	18,44	22,78	911,20	0,03 %
4			ESTRUTURA E ELEVAÇÃO					68.004,12	2,46 %
4.1	103685	SINAPI	CONCRETAGEM DE MURETAS, FCK=25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	6,23	726,17	897,11	5.588,99	0,20 %
4.4	4301	ORSE	Alambrado (ht=2.00m) com tela galv. 2"x2" (h=1,50m), montantes em tubo de aço galvanizado de 2" a cada 2m, tubo de aço galvanizado de 1" (horizontais), mureta (h=0,50m) em alvenaria de blocos de cimento revestida e pintada em pva látex 2 demãos	m	117,7	429,25	530,29	62.415,13	2,26 %
5			EXECUÇÃO DE BASE PARA O GRAMADO					528.649,55	19,16 %
5.2	100979	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	1235	6,54	8,07	9.966,45	0,36 %
5.4	Desmontf	Próprio	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1), ESPESSURA DE 10 CM	m³	650	312,74	386,35	251.127,50	9,10 %
5.5	Desmontg	Próprio	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.0), ESPESSURA DE 5 CM	m³	325	370,22	457,36	148.642,00	5,39 %

Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
REFORMA DO ESTÁDIO PEDRO JOÃO DELFINO NO MUNICÍPIO DE FRANCISCO MACEDO - PI	SINAPI - 01/2026 - Piauí SBC - 01/2026 - Piauí ORSE - 12/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará AGESUL - 01/2026 - Mato Grosso do Sul	23,54%	Não Desonerado: Horista: 113,78% Mensalista: 71,59%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
5.6	Desmonth	Próprio	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PÓ DE BRITA), ESPESSURA DE 5 CM	m³	260	370,22	457,36	118.913,60	4,31 %
6			URBANIZAÇÃO E DRENAGEM					862.219,06	31,25 %
6.1	94275	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	330	41,10	50,77	16.754,10	0,61 %
6.2	C5028	SEINFRA	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	m²	500	51,80	63,99	31.995,00	1,16 %
6.3	100575	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	m²	6500	0,58	0,71	4.615,00	0,17 %
6.7	304 - ADAPU	Próprio	Fornecimento e instalação de piso em grama sintética FIBRILADA SPECIAL LISTRADA, 52mm, alta durabilidade, cor verde e azul, proteção raios UV e luz solar. Incluso: cola, type, areia tratada, Granulado de borracha e mão de obra especializada	m²	6016	105,90	130,82	787.013,12	28,52 %
6.8	9941	ORSE	Canaleta em tijolo maciço 30x30cm com tampa de concreto	m	220	74,96	92,60	20.372,00	0,74 %
6.9	C0116	SEINFRA	AREIA SECA PENEIRADA	m³	2	594,89	734,92	1.469,84	0,05 %
7			ESQUADRIAS					5.174,76	0,19 %
7.1	11955	ORSE	Portão em alumínio, cor N/B/P, em perfis búzio quadrado ou lambril, completo inclusive rodízios, perfis e fechadura	m²	12,32	340,00	420,03	5.174,76	0,19 %
8			REFORMA MURO					132.780,46	4,81 %
8.1	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	2924,68	5,58	6,89	20.151,04	0,73 %

Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
REFORMA DO ESTÁDIO PEDRO JOÃO DELFINO NO MUNICÍPIO DE FRANCISCO MACEDO - PI	SINAPI - 01/2026 - Piauí SBC - 01/2026 - Piauí ORSE - 12/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará AGESUL - 01/2026 - Mato Grosso do Sul	23,54%	Não Desonerado: Horista: 113,78% Mensalista: 71,59%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
8.2	87548	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	2924,68	31,18	38,51	112.629,42	4,08 %
9			PINTURA					50.459,59	1,83 %
9.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	2924,68	4,17	5,15	15.062,10	0,55 %
9.2	104641	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	2924,68	9,73	12,02	35.154,65	1,27 %
9.3	100753	SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	m²	8,26	23,80	29,40	242,84	0,01 %
10			VESTIÁRIOS, BILHETERIA, QUIOSQUES, ARQUIBANCADAS					439.897,10	15,94 %
10.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					11.151,03	0,40 %
10.1.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	143,94	62,71	77,47	11.151,03	0,40 %
10.2			MOVIMENTO DE TERRA					3.058,52	0,11 %
10.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	15,91	93,59	115,62	1.839,51	0,07 %
10.2.2	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	4,37	93,59	115,62	505,25	0,02 %
10.2.3	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026	m²	41,54	8,03	9,92	412,07	0,01 %
10.2.4	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	8,91	27,41	33,86	301,69	0,01 %

Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
REFORMA DO ESTÁDIO PEDRO JOÃO DELFINO NO MUNICÍPIO DE FRANCISCO MACEDO - PI	SINAPI - 01/2026 - Piauí SBC - 01/2026 - Piauí ORSE - 12/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará AGESUL - 01/2026 - Mato Grosso do Sul	23,54%	Não Desonerado: Horista: 113,78% Mensalista: 71,59%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
10.3			INFRAESTRUTURA					29.603,34	1,07 %
10.3.1	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	m³	15,91	715,66	884,12	14.066,34	0,51 %
10.3.2	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	41,54	47,38	58,53	2.431,33	0,09 %
10.3.3	102487	SINAPI	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	m³	4,37	802,55	991,47	4.332,72	0,16 %
10.3.4	103334	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	28,79	157,19	194,19	5.590,73	0,20 %
10.3.5	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	50,94	50,57	62,47	3.182,22	0,12 %
10.4			SUPERESTRUTURA					48.821,42	1,77 %
10.4.1	93204	SINAPI	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	M	431,82	62,34	77,01	33.254,45	1,21 %
10.4.2	103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	5,19	1.036,86	1.280,93	6.648,02	0,24 %
10.4.3	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	353,04	13,67	16,88	5.959,31	0,22 %
10.4.4	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	155,76	10,34	12,77	1.989,05	0,07 %

Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
REFORMA DO ESTÁDIO PEDRO JOÃO DELFINO NO MUNICÍPIO DE FRANCISCO MACEDO - PI	SINAPI - 01/2026 - Piauí SBC - 01/2026 - Piauí ORSE - 12/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará AGESUL - 01/2026 - Mato Grosso do Sul	23,54%	Não Desonerado: Horista: 113,78% Mensalista: 71,59%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
10.4.5	92423	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	10,8	72,75	89,87	970,59	0,04 %
10.5			PAREDES E PAINÉIS					76.895,46	2,79 %
10.5.1	103332	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	402,7	129,74	160,28	64.544,75	2,34 %
10.5.2	10160	ORSE	Divisória em placa de concreto armado polido, fck=30mpa	m²	73,74	135,58	167,49	12.350,71	0,45 %
10.6			COBERTURA					93.086,04	3,37 %
10.6.1	92580	SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025_PS	m²	131,63	48,26	59,62	7.847,78	0,28 %
10.6.2	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	131,63	191,46	236,52	31.133,12	1,13 %
10.6.3	304 - Próprio ADAPT		Rufo de concreto armado fck=20mpa l=30cm e h=5cm	m	7,41	40,17	49,62	367,68	0,01 %
10.6.4	92539	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025	m²	117,52	74,67	92,24	10.840,04	0,39 %
10.6.5	94201	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	117,52	45,36	56,03	6.584,64	0,24 %
10.6.6	8637	ORSE	Chapim de concreto pré-moldado	m	20,84	52,13	64,40	1.342,09	0,05 %

Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
REFORMA DO ESTÁDIO PEDRO JOÃO DELFINO NO MUNICÍPIO DE FRANCISCO MACEDO - PI	SINAPI - 01/2026 - Piauí SBC - 01/2026 - Piauí ORSE - 12/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará AGESUL - 01/2026 - Mato Grosso do Sul	23,54%	Não Desonerado: Horista: 113,78% Mensalista: 71,59%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
10.6.7	96113	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_08/2023_PS	m²	84,9	48,42	59,81	5.077,86	0,18 %
10.6.8	101963	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025	m²	117,86	205,31	253,63	29.892,83	1,08 %
10.7			PISOS					64.392,44	2,33 %
10.7.1	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	136,94	47,38	58,53	8.015,09	0,29 %
10.7.2	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	136,94	62,38	77,06	10.552,59	0,38 %
10.7.3	87250	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	136,94	66,62	82,30	11.270,16	0,41 %
10.7.4	C5028	SEINFRA	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	m²	540	51,80	63,99	34.554,60	1,25 %
10.8			REVESTIMENTO					50.603,12	1,83 %
10.8.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	804,13	5,09	6,28	5.049,93	0,18 %
10.8.2	87548	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	804,13	31,18	38,51	30.967,04	1,12 %
10.8.3	87553	SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	107,52	24,67	30,47	3.276,13	0,12 %

Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
REFORMA DO ESTÁDIO PEDRO JOÃO DELFINO NO MUNICÍPIO DE FRANCISCO MACEDO - PI	SINAPI - 01/2026 - Piauí SBC - 01/2026 - Piauí ORSE - 12/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará AGESUL - 01/2026 - Mato Grosso do Sul	23,54%	Não Desonerado: Horista: 113,78% Mensalista: 71,59%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
10.8.4	104458	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	107,52	85,15	105,19	11.310,02	0,41 %
10.9			ESQUADRIAS					46.445,02	1,68 %
10.9.1	91315	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	2	1.062,49	1.312,60	2.625,20	0,10 %
10.9.2	90849	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	6	949,48	1.172,98	7.037,88	0,26 %
10.9.3	90821	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	13	387,40	478,59	6.221,67	0,23 %
10.9.4	14026	ORSE	Janela basculante em alumínio pintura eletrostática, cor branca, com vidro de 4mm liso incolor	m²	7,5	1.304,34	1.611,38	12.085,35	0,44 %
10.9.5	11347	ORSE	Fornecimento e instalação de fachada em pele de vidro, em vidro laminado 3+3 refletivo	m²	8,55	1.749,08	2.160,81	18.474,92	0,67 %
10.10			PINTURA					15.103,98	0,55 %
10.10.1	102219	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	32,97	18,00	22,23	732,92	0,03 %
10.10.2	88414	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM SUPERFÍCIES INTERNAS DA SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_03/2024	m²	696,61	6,97	8,61	5.997,81	0,22 %

Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
REFORMA DO ESTÁDIO PEDRO JOÃO DELFINO NO MUNICÍPIO DE FRANCISCO MACEDO - PI	SINAPI - 01/2026 - Piauí SBC - 01/2026 - Piauí ORSE - 12/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará AGESUL - 01/2026 - Mato Grosso do Sul	23,54%	Não Desonerado: Horista: 113,78% Mensalista: 71,59%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
10.10.3	104641	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	696,61	9,73	12,02	8.373,25	0,30 %
10.11			SERVIÇOS FINAIS					736,73	0,03 %
10.11.1	99803	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_10/2025_PS	m²	136,94	4,36	5,38	736,73	0,03 %
11			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					147.487,79	5,34 %
11.1	2431	ORSE	Trave para futebol de campo	par	1	3.862,17	4.771,32	4.771,32	0,17 %
11.2	2426	ORSE	Rede oficial p/futebol campo, nylon, fio 3mm, malha 16, dim:7,5x2,5m	par	1	367,08	453,49	453,49	0,02 %
11.3	13356	ORSE	Bancos de reserva com cobert. policarbonato com 12 assentos concha padrão FIFA, estrut. em aço-carbono industrial galvanizado, solda MIG/MAG, assento em couvin náutico, bordado no encosto, espuma acolchoada e estrut. resistente ao tempo e a impactos.	un	2	25.345,23	31.311,49	62.622,98	2,27 %
11.4	9962	ORSE	Lastro de brita graduada apiloada e=10cm	m²	2000	32,24	39,82	79.640,00	2,89 %
12			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					236.330,26	8,56 %
12.1			ACESSÓRIOS P/ ELETRODUTOS					1.414,63	0,05 %
12.1.1	C0480	SEINFRA	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 25mm (1")	PAR	1	2,04	2,52	2,52	0,00 %
12.1.2	C0483	SEINFRA	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 50mm (2")	PAR	1	6,95	8,58	8,58	0,00 %
12.1.3	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	27	12,00	14,82	400,14	0,01 %

Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
REFORMA DO ESTÁDIO PEDRO JOÃO DELFINO NO MUNICÍPIO DE FRANCISCO MACEDO - PI	SINAPI - 01/2026 - Piauí SBC - 01/2026 - Piauí ORSE - 12/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará AGESUL - 01/2026 - Mato Grosso do Sul	23,54%	Não Desonerado: Horista: 113,78% Mensalista: 71,59%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
12.1.4	91944	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5	14,77	18,24	91,20	0,00 %
12.1.5	91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	42	16,23	20,05	842,10	0,03 %
12.1.6	8453	ORSE	Cabeçote de alumínio de 2"	un	1	18,01	22,24	22,24	0,00 %
12.1.7	93020	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1	30,09	37,17	37,17	0,00 %
12.1.8	375	ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2")	un	1	8,65	10,68	10,68	0,00 %
12.2			ATERRAMENTO					921,00	0,03 %
12.2.1	681	ORSE	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 (10/2021)	un	10	6,20	7,65	76,50	0,00 %
12.2.2	9379	ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	un	10	68,36	84,45	844,50	0,03 %
12.3			CABO UNIPOLAR (COBRE)					85.606,21	3,10 %
12.3.1	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	16,4	29,56	36,51	598,76	0,02 %
12.3.2	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	16,4	29,56	36,51	598,76	0,02 %
12.3.3	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	16,4	29,56	36,51	598,76	0,02 %

Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
REFORMA DO ESTÁDIO PEDRO JOÃO DELFINO NO MUNICÍPIO DE FRANCISCO MACEDO - PI	SINAPI - 01/2026 - Piauí SBC - 01/2026 - Piauí ORSE - 12/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará AGESUL - 01/2026 - Mato Grosso do Sul	23,54%	Não Desonerado: Horista: 113,78% Mensalista: 71,59%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
12.3.4	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	16,4	29,56	36,51	598,76	0,02 %
12.3.5	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	16,4	29,56	36,51	598,76	0,02 %
12.3.6	91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1300	19,53	24,12	31.356,00	1,14 %
12.3.7	91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	538	19,53	24,12	12.976,56	0,47 %
12.3.8	91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	450	19,53	24,12	10.854,00	0,39 %
12.3.9	91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	152,9	19,53	24,12	3.687,94	0,13 %
12.3.10	91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	500	19,53	24,12	12.060,00	0,44 %
12.3.11	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	45,2	4,97	6,13	277,07	0,01 %
12.3.12	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	166	4,97	6,13	1.017,58	0,04 %
12.3.13	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	147,9	4,97	6,13	906,62	0,03 %

Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
REFORMA DO ESTÁDIO PEDRO JOÃO DELFINO NO MUNICÍPIO DE FRANCISCO MACEDO - PI	SINAPI - 01/2026 - Piauí SBC - 01/2026 - Piauí ORSE - 12/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará AGESUL - 01/2026 - Mato Grosso do Sul	23,54%	Não Desonerado: Horista: 113,78% Mensalista: 71,59%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
12.3.14	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	286,1	10,83	13,37	3.825,15	0,14 %
12.3.15	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	286,1	10,83	13,37	3.825,15	0,14 %
12.3.16	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	136,6	10,83	13,37	1.826,34	0,07 %
12.4			CAIXA DE PASSAGEM - EMBUTIR					11.671,36	0,42 %
12.4.1	2794	ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, inclusive tampa	un	32	295,24	364,73	11.671,36	0,42 %
12.5			CONDUTORES DE PROTEÇÃO					439,92	0,02 %
12.5.1	C0520	SEINFRA	CABO COBRE NU 35MM2	M	7,8	45,66	56,40	439,92	0,02 %
12.6			DISPOSITIVO ELÉTRICO - EMBUTIDO					1.145,33	0,04 %
12.6.1	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	7	33,01	40,78	285,46	0,01 %
12.6.2	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	50,40	62,26	62,26	0,00 %
12.6.3	9517	ORSE	Placa 4"x2" com furo	un	1	5,16	6,37	6,37	0,00 %
12.6.4	12984	ORSE	Placa cega para caixa de pvc 4" x 2", para tomadas e interruptores	un	5	3,29	4,06	20,30	0,00 %

Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
REFORMA DO ESTÁDIO PEDRO JOÃO DELFINO NO MUNICÍPIO DE FRANCISCO MACEDO - PI	SINAPI - 01/2026 - Piauí SBC - 01/2026 - Piauí ORSE - 12/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará AGESUL - 01/2026 - Mato Grosso do Sul	23,54%	Não Desonerado: Horista: 113,78% Mensalista: 71,59%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
12.6.5	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	18	34,67	42,83	770,94	0,03 %
12.7			DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO					1.441,56	0,05 %
12.7.1	12452	ORSE	Disjuntor tipo DIN/IEC, tripolar 63A	un	1	109,56	135,35	135,35	0,00 %
12.7.2	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2	11,42	14,10	28,20	0,00 %
12.7.3	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3	11,42	14,10	42,30	0,00 %
12.7.4	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	15	13,33	16,46	246,90	0,01 %
12.7.5	2070306	CAERN	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 40KA, CORRENTE MÁXIMA DE 45KA - 275V. INC_05/2017	un	4	112,45	138,92	555,68	0,02 %
12.7.6	13457	ORSE	Disjuntor tripolar 80 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 10KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	un	1	350,60	433,13	433,13	0,02 %
12.8			ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL					25.672,74	0,93 %
12.8.1	91834	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	433,1	19,89	24,57	10.641,26	0,39 %
12.8.2	356	ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	m	46,9	25,46	31,45	1.475,00	0,05 %
12.8.3	355	ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	m	485,2	22,62	27,94	13.556,48	0,49 %
12.9			ELETRODUTO PVC ROSCA					197,31	0,01 %
12.9.1	354	ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	3	18,02	22,26	66,78	0,00 %

Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
REFORMA DO ESTÁDIO PEDRO JOÃO DELFINO NO MUNICÍPIO DE FRANCISCO MACEDO - PI	SINAPI - 01/2026 - Piauí SBC - 01/2026 - Piauí ORSE - 12/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará AGESUL - 01/2026 - Mato Grosso do Sul	23,54%	Não Desonerado: Horista: 113,78% Mensalista: 71,59%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
12.9.2	357	ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2")	m	3	35,22	43,51	130,53	0,00 %
12.10			ELETRODUTO METÁLICO RÍGIDO LEVE					187,60	0,01 %
12.10.1	071255	AGETOP CIVIL	ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 2"	M	2,4	63,28	78,17	187,60	0,01 %
12.11			LUMINÁRIAS E ACESSÓRIOS					3.275,04	0,12 %
12.11.1	8662	ORSE	Soquete ou bocal de porcelana E27 de tempo, ref.MT-2233, marca Decorlux ou similar	un	4	12,81	15,82	63,28	0,00 %
12.11.2	060632	SBC	LUMINARIA TUBULAR DE LED COMPLETA BIVOLT 18W 60CM BRANCOFRIO	UN	38	68,42	84,52	3.211,76	0,12 %
12.12			LÂMPADAS LED					39.984,12	1,45 %
12.12.1	071537	AGETOP CIVIL	LÂMPADA BULBO LED, BASE E27, BIVOLT 8/9 W, 800 A 900 LUMENS, LUZ BRANCA	un	4	10,85	13,40	53,60	0,00 %
12.12.2	12797	ORSE	Refletor externo IP65 para lâmpada 1000/2000w, com dissipador de calor,exclusive reator	un	28	1.154,36	1.426,09	39.930,52	1,45 %
12.13			MATERIAL PARA ENTRADA E SERVIÇO					234,98	0,01 %
12.13.1	11819	ORSE	Abraçadeira metálica tipo "D" de 2"	un	1	7,19	8,88	8,88	0,00 %
12.13.2	2837	ORSE	Fornecimento de alça preformada de alumínio p/ ca 4 awg	un	2	11,88	14,67	29,34	0,00 %
12.13.3	070422	AGETOP CIVIL	BUCHA E ARRUELA METALICA Ø 1"	PAR	1	3,51	4,33	4,33	0,00 %
12.13.4	070425	AGETOP CIVIL	BUCHA E ARRUELA METALICA Ø 2"	PAR	5	11,17	13,79	68,95	0,00 %
12.13.5	681	ORSE	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 (10/2021)	un	1	6,20	7,65	7,65	0,00 %
12.13.6	9379	ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	un	1	68,36	84,45	84,45	0,00 %

Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
REFORMA DO ESTÁDIO PEDRO JOÃO DELFINO NO MUNICÍPIO DE FRANCISCO MACEDO - PI	SINAPI - 01/2026 - Piauí SBC - 01/2026 - Piauí ORSE - 12/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará AGESUL - 01/2026 - Mato Grosso do Sul	23,54%	Não Desonerado: Horista: 113,78% Mensalista: 71,59%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
12.13.7	718	ORSE	Fornecimento e instalação de parafuso cabeça redonda de rosca soberba 6.1x50 (ref. vl 1.77 valemam ou similar)	un	6	4,24	5,23	31,38	0,00 %
12.14			QUADRO DE MEDIÇÃO					149,31	0,01 %
12.14.1	061452	SBC	CAIXA DE MEDICAO TRIFASICA CM3P4 TP LIGHT TAF	UN	1	120,86	149,31	149,31	0,01 %
12.15			QUADRO DISTRIBUIÇÃO CHAPA PINTADA - EMBUTIDA					659,85	0,02 %
12.15.1	12228	ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 32 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1	534,12	659,85	659,85	0,02 %
12.16			SUBESTAÇÃO ÁEREA					63.329,30	2,30 %
12.16.1	C4939	SEINFRA	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 75 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	UN	1	35.055,89	43.308,04	43.308,04	1,57 %
12.16.2	8327	ORSE	Poste de concreto duplo T (DT) 11/300 - fornecimento e assentamento	un	7	2.075,02	2.563,47	17.944,29	0,65 %
12.16.3	2924	ORSE	Fornecimento de parafuso rosca dupla 16 x 350mm	un	14	18,30	22,60	316,40	0,01 %
12.16.4	2862	ORSE	Fornecimento de cruzeta de concreto retangular 1900mm	un	7	203,59	251,51	1.760,57	0,06 %
13			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIA					99.784,72	3,62 %
13.1			CAIXAS DE PASSAGEM					6.806,00	0,25 %
13.1.1	4883	ORSE	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	8	688,65	850,75	6.806,00	0,25 %
13.2			ACESSÓRIOS DE PVC					2.569,29	0,09 %
13.2.1	4282	ORSE	Caixa sifonada em pvc, 150 x 150 x 50 mm, com tampa cega, acabamento branco, Akros ou similar	un	7	58,55	72,33	506,31	0,02 %

Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
REFORMA DO ESTÁDIO PEDRO JOÃO DELFINO NO MUNICÍPIO DE FRANCISCO MACEDO - PI	SINAPI - 01/2026 - Piauí SBC - 01/2026 - Piauí ORSE - 12/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará AGESUL - 01/2026 - Mato Grosso do Sul	23,54%	Não Desonerado: Horista: 113,78% Mensalista: 71,59%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
13.2.2	89709	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4	19,85	24,52	98,08	0,00 %
13.2.3	3673	ORSE	Sifao para lavatório em PVC, ASTRA SC5, 1 1/2" x 40 mm, acabamento cromado ou similar	un	14	104,20	128,72	1.802,08	0,07 %
13.2.4	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	14	9,42	11,63	162,82	0,01 %
13.3			TUBOS E CONEXÕES EM PVC					12.825,40	0,46 %
13.3.1	1212	ORSE	Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 100mm	un	25	5,62	6,94	173,50	0,01 %
13.3.2	3404	ORSE	Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 50mm	un	20	4,23	5,22	104,40	0,00 %
13.3.3	1598	ORSE	Bucha de redução longa, em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 50 x 40mm	un	15	9,39	11,60	174,00	0,01 %
13.3.4	1110	ORSE	Curva 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	un	10	18,37	22,69	226,90	0,01 %
13.3.5	72543	SINAPI	CURVA PVC LONGA 45° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	15	39,32	48,57	728,55	0,03 %
13.3.6	72546	SINAPI	CURVA PVC LONGA 45° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	10	20,47	25,28	252,80	0,01 %
13.3.7	89748	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	17	43,47	53,70	912,90	0,03 %
13.3.8	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10	13,41	16,56	165,60	0,01 %

Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
REFORMA DO ESTÁDIO PEDRO JOÃO DELFINO NO MUNICÍPIO DE FRANCISCO MACEDO - PI	SINAPI - 01/2026 - Piauí SBC - 01/2026 - Piauí ORSE - 12/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará AGESUL - 01/2026 - Mato Grosso do Sul	23,54%	Não Desonerado: Horista: 113,78% Mensalista: 71,59%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
13.3.9	89730	SINAPI	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8	15,22	18,80	150,40	0,01 %
13.3.10	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	9	29,88	36,91	332,19	0,01 %
13.3.11	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10	16,63	20,54	205,40	0,01 %
13.3.12	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5	29,08	35,92	179,60	0,01 %
13.3.13	1595	ORSE	Vedação para saída de vaso sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100mm	un	9	23,39	28,89	260,01	0,01 %
13.3.14	91796	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM SUB-COLETOR AÉREO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	1,5	78,60	97,10	145,65	0,01 %
13.3.15	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	150	38,38	47,41	7.111,50	0,26 %
13.3.16	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	50	27,56	34,04	1.702,00	0,06 %
13.4			TRATAMENTO DE ESGOTO					44.659,54	1,62 %

Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
REFORMA DO ESTÁDIO PEDRO JOÃO DELFINO NO MUNICÍPIO DE FRANCISCO MACEDO - PI	SINAPI - 01/2026 - Piauí SBC - 01/2026 - Piauí ORSE - 12/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará AGESUL - 01/2026 - Mato Grosso do Sul	23,54%	Não Desonerado: Horista: 113,78% Mensalista: 71,59%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
13.4.1	98054	SINAPI	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 6245,8 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	3	4.627,38	5.716,66	17.149,98	0,62 %
13.4.2	98060	SINAPI	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 5338,6 L (PARA 34 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	2	6.042,76	7.465,22	14.930,44	0,54 %
13.4.3	98063	SINAPI	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 21,3 M² (PARA 8 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	2	4.753,38	5.872,32	11.744,64	0,43 %
13.4.4	98110	SINAPI	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	2	337,74	417,24	834,48	0,03 %
13.5			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS DE ÁGUAS FRIA					17.793,40	0,64 %
13.5.1	2022	ORSE	Chuveiro simples de plástico (herc ref 1980 ou similar), c/ registro de pressão de pvc	un	4	71,85	88,76	355,04	0,01 %
13.5.2	86913	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	14	58,74	72,56	1.015,84	0,04 %
13.5.3	86911	SINAPI	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	93,57	115,59	231,18	0,01 %
13.5.4	86931	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9	531,62	656,76	5.910,84	0,21 %
13.5.5	1301002014	AGESUL	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA, DA CELITE OU SIMILAR, COM PERTENCES, INCLUSIVE VALVULA C/ FECHAMENTO AUTOMATICO, L.C., ANTIVANDALISMO PRESSMATIC MICTORIO COD. 17015006 DA DOCOL OU SIMILAR	UN	5	1.664,32	2.056,10	10.280,50	0,37 %

Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
REFORMA DO ESTÁDIO PEDRO JOÃO DELFINO NO MUNICÍPIO DE FRANCISCO MACEDO - PI	SINAPI - 01/2026 - Piauí SBC - 01/2026 - Piauí ORSE - 12/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará AGESUL - 01/2026 - Mato Grosso do Sul	23,54%	Não Desonerado: Horista: 113,78% Mensalista: 71,59%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
13.6			METAIS					1.180,40	0,04 %
13.6.1	94495	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	72,48	89,54	89,54	0,00 %
13.6.2	94497	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	125,07	154,51	309,02	0,01 %
13.6.3	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4	46,79	57,80	231,20	0,01 %
13.6.4	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4	111,43	137,66	550,64	0,02 %
13.7			PVC ACESSÓRIOS					335,80	0,01 %
13.7.1	86886	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	52,79	65,21	130,42	0,00 %
13.7.2	86885	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	14	11,88	14,67	205,38	0,01 %
13.8			PVC RÍGIDO SOLDÁVEL					5.905,01	0,21 %
13.8.1	89436	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	8,46	10,45	20,90	0,00 %
13.8.2	89429	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5	6,36	7,85	39,25	0,00 %
13.8.3	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20	9,07	11,20	224,00	0,01 %

Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
REFORMA DO ESTÁDIO PEDRO JOÃO DELFINO NO MUNICÍPIO DE FRANCISCO MACEDO - PI	SINAPI - 01/2026 - Piauí SBC - 01/2026 - Piauí ORSE - 12/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará AGESUL - 01/2026 - Mato Grosso do Sul	23,54%	Não Desonerado: Horista: 113,78% Mensalista: 71,59%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
13.8.4	103984	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10	20,22	24,97	249,70	0,01 %
13.8.5	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	100,2	12,82	15,83	1.586,16	0,06 %
13.8.6	103979	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	100	30,64	37,85	3.785,00	0,14 %
13.9			PVC SOLDÁVEL COM BUCHA LATÃO					649,02	0,02 %
13.9.1	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	15	16,71	20,64	309,60	0,01 %
13.9.2	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10	13,39	16,54	165,40	0,01 %
13.9.3	4968	ORSE	Tê 90º pvc rígido soldável, LLR, c/bucha de latão na bolsa central, d= 25 x 1/2"	un	7	20,13	24,86	174,02	0,01 %
13.10			LOUÇAS E BANCADAS					7.060,86	0,26 %
13.10.1	86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	14	165,02	203,86	2.854,04	0,10 %
13.10.2	100852	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	218,45	269,87	539,74	0,02 %
13.10.3	10759	ORSE	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	m²	5,34	555,87	686,72	3.667,08	0,13 %
14			SERVIÇOS FINAIS					2.651,35	0,10 %

Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
REFORMA DO ESTÁDIO PEDRO JOÃO DELFINO NO MUNICÍPIO DE FRANCISCO MACEDO - PI	SINAPI - 01/2026 - Piauí SBC - 01/2026 - Piauí ORSE - 12/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará AGESUL - 01/2026 - Mato Grosso do Sul	23,54%	Não Desonerado: Horista: 113,78% Mensalista: 71,59%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
14.1		5 ORSE	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	1	2.146,15	2.651,35	2.651,35	0,10 %

Total sem BDI	2.233.802,97
Total do BDI	525.572,77
Total Geral	2.759.375,74