



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE-BA

Praça Cônego José Lourenço, 42 – Tel. (75) 3628-2021 CNPJ – 13.827.027/0001-02 CEP – 44. 550-000 – São Felipe – Ba



01 – NOME DA PREFEITURA PROPONENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE

02 – DESCRIÇÃO:

CONSTRUÇÃO DE CRECHE/PRÉ-ESCOLA 001 (1014580) PAC 2 - LICITAÇÃO - REMANESCENTE

04 –LOCALIDADE:

SÃO FELIPE/BA

05 – DATA:

09/09/2026

06 - BANCOS:

SINAPI - 07/2026 - Bahia
SBC - 08/2026 - Bahia
ORSE - 06/2026 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

07 - BDI:

27,01%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
CONSTRUÇÃO DE CRECHE/PRÉ-ESCOLA 001 (1014580) PAC 2 - LICITAÇÃO - REMANESCENTE								R\$ 2.840.200,27
2			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES					R\$ 1.294,04
2.2			MURETA					R\$ 395,42
2.2.1	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF 01/2024	m³	1,28	R\$ 110,54	R\$ 140,39	R\$ 179,69
2.2.2	101617	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF 01/2026	m²	17,74	R\$ 4,04	R\$ 5,13	R\$ 91,00
2.2.3	93381	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	m³	6,39	R\$ 15,37	R\$ 19,52	R\$ 124,73
2.3			CASTELO D'ÁGUA					R\$ 898,62
2.3.1	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF 01/2024	m³	5,78	R\$ 110,54	R\$ 140,39	R\$ 811,45
2.3.2	101617	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF 01/2026	m²	12,96	R\$ 4,04	R\$ 5,13	R\$ 66,48
2.3.3	93381	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	m³	1,06	R\$ 15,37	R\$ 19,52	R\$ 20,69
3			FUNDAÇÕES					R\$ 50.778,29
3.3			FUNDAÇÃO DO CASTELO D'ÁGUA					R\$ 25.856,19
3.3.1	101175	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF 05/2020	M	56,00	R\$ 138,16	R\$ 175,47	R\$ 9.826,32
3.3.2	95601	SINAPI	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETROS DE ATÉ 40 CM. AF 05/2021	UN	12,00	R\$ 23,46	R\$ 29,79	R\$ 357,48
3.3.4	96540	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	M2	7,20	R\$ 148,48	R\$ 188,58	R\$ 1.357,77
3.3.5	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	263,39	R\$ 14,04	R\$ 17,83	R\$ 4.696,24
3.3.6	104920	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	234,99	R\$ 10,57	R\$ 13,42	R\$ 3.153,56
3.3.7	104915	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	20,85	R\$ 9,37	R\$ 11,90	R\$ 248,11
3.3.8	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	27,00	R\$ 21,29	R\$ 27,04	R\$ 730,08
3.3.9	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 01/2024	M3	4,71	R\$ 917,17	R\$ 1.164,89	R\$ 5.486,63
3.4			MURETA - BLOCOS					R\$ 18.508,83
3.4.1	101175	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF 05/2020	M	52,50	R\$ 138,16	R\$ 175,47	R\$ 9.212,17
3.4.2	95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF 01/2024	m²	27,97	R\$ 24,01	R\$ 30,49	R\$ 852,80
3.4.3	96540	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	M2	21,39	R\$ 148,48	R\$ 188,58	R\$ 4.033,72
3.4.4	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	34,36	R\$ 14,04	R\$ 17,83	R\$ 612,63
3.4.5	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	37,91	R\$ 21,29	R\$ 27,04	R\$ 1.025,08
3.4.6	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 01/2024	M3	2,38	R\$ 917,17	R\$ 1.164,89	R\$ 2.772,43

Eliabe V. Souza
Eliabe V. Souza
Engº Civil
CREA - BA 051487735-9



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE-BA

Praça Cônego José Lourenço, 42 – Tel. (75) 3628-2021 CNPJ – 13.827.027/0001-02 CEP – 44. 550-000 – São Felipe – Ba



01 – NOME DA PREFEITURA PROPONENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE

02 – DESCRIÇÃO:

CONSTRUÇÃO DE CRECHE/PRÉ-ESCOLA 001 (1014580) PAC 2 - LICITAÇÃO - REMANESCENTE

04 – LOCALIDADE:

SÃO FELIPE/BA

05 – DATA:

09/09/2026

06 – BANCOS:

SINAPI - 07/2026 - Bahia
SBC - 08/2026 - Bahia
ORSE - 06/2026 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

07 – BDI:

27,01%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
3.5			MURETA - VIGAS BALDRAME					R\$ 6.413,27
3.5.1	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	m²	28,49	R\$ 80,45	R\$ 102,17	R\$ 2.910,82
3.5.2	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	62,91	R\$ 14,22	R\$ 18,06	R\$ 1.136,15
3.5.3	104916	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	26,82	R\$ 17,49	R\$ 22,21	R\$ 595,67
3.5.4	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 01/2024	m³	1,52	R\$ 917,17	R\$ 1.164,89	R\$ 1.770,63
4			SUPERESTRUTURA					R\$ 6.772,31
4.1			CONCRETO ARMADO - PILARES					R\$ 6.772,31
4.1.1	92264	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF 09/2020	m²	17,29	R\$ 223,59	R\$ 283,98	R\$ 4.910,01
4.1.2	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	48,82	R\$ 10,51	R\$ 13,34	R\$ 651,25
4.1.3	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	20,36	R\$ 14,39	R\$ 18,27	R\$ 371,97
4.1.4	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 02/2022 PS	m³	0,80	R\$ 825,81	R\$ 1.048,86	R\$ 839,08
5			SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO (PAREDES)					R\$ 26.307,28
5.1			ELEMENTOS VAZADOS					R\$ 1.521,90
5.1.1	101161	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 05/2020	m²	5,14	R\$ 233,13	R\$ 296,09	R\$ 1.521,90
5.2			ALVENARIA DE VEDAÇÃO					R\$ 22.863,76
5.2.5	102253	SINAPI	DIVISÓRIA SANITÁRIA, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E. AF 10/2025	m²	22,63	R\$ 795,48	R\$ 1.010,33	R\$ 22.863,76
5.3			ALVENARIA DA MURETA					R\$ 1.921,62
5.3.1	103369	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021	m²	18,12	R\$ 83,50	R\$ 106,05	R\$ 1.921,62
6			ESQUADRIAS					R\$ 511.267,97
6.1			PORTAS DE MADEIRA					R\$ 66.320,16
6.1.1	PMSF01	Próprio	PM1 - Porta de Madeira - PM1 - 70x210, folha lisa com chapa metálica, incluso ferragens, conforme projeto de esquadrias	UN	10,00	R\$ 1.103,62	R\$ 1.401,70	R\$ 14.017,00
6.1.2	PMSF02	Próprio	Porta de Madeira - PM2 - 80x210, com veneziana, incluso ferragens, conforme projeto de esquadrias	UN	5,00	R\$ 1.801,59	R\$ 2.288,19	R\$ 11.440,95
6.1.3	PMSF03	Próprio	Porta de Madeira - PM3 - 80x210, barra e chapa metálica, incluso ferragens, conforme projeto de esquadrias	UN	4,00	R\$ 1.361,03	R\$ 1.728,64	R\$ 6.914,56
6.1.4	PMSF04	Próprio	Porta de Madeira - PM4 - 80x210, folha lisa com chapa metálica, incluso ferragens, conforme projeto de esquadrias	UN	6,00	R\$ 1.103,62	R\$ 1.401,70	R\$ 8.410,20
6.1.5	PMSF05	Próprio	Porta de Madeira - PM5 - 80x210, com barra e chapa metálica e visor, incluso ferragens, conforme projeto de esquadrias	UN	10,00	R\$ 1.453,93	R\$ 1.846,63	R\$ 18.466,30
6.1.6	PMSF06	Próprio	Porta de compensado de madeira - PM6 - 60x100, folha lisa revestida com laminado melamínico, incluso ferragens, conforme projeto de esquadrias	UN	16,00	R\$ 227,76	R\$ 289,27	R\$ 4.628,32
6.1.7	FMSF07	Próprio	Chapa metálica (alumínio) 0,80*0,50 para as portas - fornecimento e instalação	m²	11,20	R\$ 171,73	R\$ 218,11	R\$ 2.442,83
6.2			FERRAGENS E ACESSÓRIOS					R\$ 7.482,25
6.2.1	91307	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR SEM CILINDRO, PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2025	UN	35,00	R\$ 118,63	R\$ 150,67	R\$ 5.273,45
6.2.2	SEINFRA	C4553	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF 10/2025	UN	16,00	R\$ 108,70	R\$ 138,05	R\$ 2.208,80

Eliabe V. Souza
Engº Civil
CREA - BA 051487735-9



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE-BA

Praça Cônego José Lourenço, 42 – Tel. (75) 3628-2021 CNPJ – 13.827.027/0001-02 CEP – 44. 550-000 – São Felipe – Ba



01 – NOME DA PREFEITURA PROPONENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE

02 – DESCRIÇÃO:

CONSTRUÇÃO DE CRECHE/PRÉ-ESCOLA 001 (1014580) PAC 2 - LICITAÇÃO - REMANESCENTE

04 – LOCALIDADE:

SÃO FELIPE/BA

05 – DATA:

09/09/2026

06 – BANCOS:

SINAPI - 07/2026 - Bahia
SBC - 08/2026 - Bahia
ORSE - 06/2026 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

07 – BDI:

27,01%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
6.3			PORTAS EM ALUMÍNIO					R\$ 67.136,30
6.3.1	FMSF08	Próprio	PORTA DE ABRIR - PA1 - 100 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, COM VENEZIANA E VIDRO MINIBOREAL 6 MM, INCLUSO FECHADURA E PUXADOR - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (UN)	UN	1,00	R\$ 669,75	R\$ 850,64	R\$ 850,64
6.3.2	FMSF09	Próprio	PORTA DE ABRIR - PA2 - 80 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)	m²	1,68	R\$ 502,80	R\$ 638,60	R\$ 1.072,84
6.3.3	FMSF10	Próprio	PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS - PA3 - 160 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA SEM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)	m²	6,72	R\$ 844,32	R\$ 1.072,37	R\$ 7.206,32
6.3.4	FMSF11	Próprio	PORTA DE CORRER - PA4- 450 X 210 CM, DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS FIXAS E DUAS FOLHAS DE CORRER PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR 8 MM, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)	m²	113,40	R\$ 316,53	R\$ 402,02	R\$ 45.589,06
6.3.5	FMSF11	Próprio	PORTA DE CORRER - PA5- 240 X 210 CM, DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS DE CORRER PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR 8 MM, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	m²	5,04	R\$ 316,53	R\$ 402,02	R\$ 2.026,18
6.3.6	FMSF10	Próprio	PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS - PA6 - 120 X 185 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA SEM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	m²	4,44	R\$ 844,32	R\$ 1.072,37	R\$ 4.761,32
6.3.7	FMSF10	Próprio	PA7 - 160+90 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS DE ABRIR E BANDEIRA LATERAL FIXA, TIPO VENEZIANA SEM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)	m²	5,25	R\$ 844,32	R\$ 1.072,37	R\$ 5.629,94
6.4			PORTAS DE VIDRO - PV					R\$ 17.457,88
6.4.1	FMSF12	Próprio	PORTA DE VIDRO - PV1 - 175 X 230 CM, DE ABRIR DUAS FOLHAS TEMPERADO INCOLOR 10 MM, CONFORME PROJETO	m²	4,03	R\$ 1.186,99	R\$ 1.507,59	R\$ 6.075,58
6.4.2	FMSF12	Próprio	PORTA DE VIDRO - PV2 - 175 + 110 X 230 + 35 CM, DE ABRIR DUAS FOLHAS COM BANDEIRA SUPERIOR E LATERAL, VIDRO TEMPERADO INCOLOR 10 MM, CONFORME PROJETO	m²	7,55	R\$ 1.186,99	R\$ 1.507,59	R\$ 11.382,30

Eliabe V. Souza
Eliabe V. Souza
Engº Civil
CREA - BA 051487735-9



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE-BA

Praça Cônego José Lourenço, 42 – Tel. (75) 3628-2021 CNPJ – 13.827.027/0001-02 CEP – 44. 550-000 – São Felipe – Ba



01 – NOME DA PREFEITURA PROPONENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE

02 – DESCRIÇÃO:

CONSTRUÇÃO DE CRECHE/PRÉ-ESCOLA 001 (1014580) PAC 2 - LICITAÇÃO - REMANESCENTE

04 – LOCALIDADE:

SÃO FELIPE/BA

05 – DATA:

09/09/2026

06 – BANCOS:

SINAPI - 07/2026 - Bahia
SBC - 08/2026 - Bahia
ORSE - 06/2026 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

07 - BDI:

27,01%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
6.5			JANELAS DE ALUMÍNIO - JA					R\$ 72.632,41
6.5.1	FMSF13	Próprio	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-1 - 70 X 125 CM, TIPO GUILHOTINA COMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)	m²	1,75	R\$ 448,95	R\$ 570,21	R\$ 997,86
6.5.2	FMSF13	Próprio	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-2 - 110 X 145 CM, TIPO GUILHOTINA COMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)	m²	1,60	R\$ 448,95	R\$ 570,21	R\$ 912,33
6.5.3	FMSF14	Próprio	JANELA DE ALUMÍNIO JA-3 - 140 X 115, TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. SEM GUARNIÇÃO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)	m²	3,22	R\$ 444,62	R\$ 564,71	R\$ 1.818,36
6.5.4	FMSF13	Próprio	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-4 - 140 X 145 CM, TIPO GUILHOTINA COMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	m²	2,03	R\$ 448,95	R\$ 570,21	R\$ 1.157,52
6.5.5	FMSF14	Próprio	JANELA DE ALUMÍNIO JA-5 - 200 X 105 CM, TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. SEM GUARNIÇÃO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)	m²	2,10	R\$ 444,62	R\$ 564,71	R\$ 1.185,89
6.5.6	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-6 - 210 X 50 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)	m²	2,10	R\$ 414,80	R\$ 526,83	R\$ 1.106,34
6.5.7	FMSF15	Próprio	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-7 - 210 X 75 CM, TIPO MAXIM-AR, COM BANDEIRA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)	m²	12,60	R\$ 448,95	R\$ 570,21	R\$ 7.184,64
6.5.8	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-8 - 210 X 100 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)	m²	6,30	R\$ 414,80	R\$ 526,83	R\$ 3.319,02
6.5.9	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-9 - 210 X 150 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)	m²	18,90	R\$ 414,80	R\$ 526,83	R\$ 9.957,08
6.5.10	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-10 - 140 X 150 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)	m²	2,10	R\$ 414,80	R\$ 526,83	R\$ 1.106,34
6.5.11	FMSF15	Próprio	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-11 - 140 X 75 CM, TIPO MAXIM-AR, COM BANDEIRA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)	m²	6,30	R\$ 448,95	R\$ 570,21	R\$ 3.592,32
6.5.12	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-12 - 420 X 50 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)	m²	8,40	R\$ 414,80	R\$ 526,83	R\$ 4.425,37
6.5.13	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-13 - 420 X 150 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)	m²	12,60	R\$ 414,80	R\$ 526,83	R\$ 6.638,05
6.5.14	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-14 - 560 X 100 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)	m²	33,60	R\$ 414,80	R\$ 526,83	R\$ 17.701,48
6.5.15	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-15 - 560 X 150 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)	m²	16,80	R\$ 414,80	R\$ 526,83	R\$ 8.850,74
6.5.16	8970	ORSE	Tela de nylon tipo mosquiteiro com moldura em alumínio anodizado natural	m²	20,25	R\$ 104,17	R\$ 132,30	R\$ 2.679,07
6.6			VIDROS					R\$ 28.368,96
6.6.1	102179	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF 11/2025	m²	10,70	R\$ 422,89	R\$ 537,11	R\$ 5.747,07
6.6.2	102181	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF 11/2025	m²	11,40	R\$ 582,43	R\$ 739,74	R\$ 8.433,03
6.6.3	C4835	SEINFRA	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	21,28	R\$ 524,98	R\$ 666,77	R\$ 14.188,86
6.7			ESQUADRIA - GRADIL METÁLICO					R\$ 251.870,01
6.7.1	C4727	SEINFRA	Gradil metálico e tela de aço galvanizado, inclusive pintura - fornecimento e instalação (GR1, GR2, GR3, GR4)	m²	50,22	R\$ 301,77	R\$ 383,27	R\$ 19.247,81
6.7.2	FMSF16	Próprio	PF1 E PF2 - PORTÃO METÁLICO DE ABRIR, COM CHAPA METÁLICA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)	m²	8,31	R\$ 1.300,32	R\$ 1.651,53	R\$ 13.724,21
6.7.3	FMSF17	Próprio	Fechamento com chapa de aço perfurada, inclusive perfis metálicos para suporte e pintura - fornecimento e instalação	m²	145,20	R\$ 1.128,31	R\$ 1.433,06	R\$ 208.080,31
6.7.4	C4556	SEINFRA	P01 E P02 - Portão de abrir com gradil metálico e tela de aço galvanizado, inclusive pintura - fornecimento e instalação	m²	13,50	R\$ 630,91	R\$ 801,31	R\$ 10.817,68
7			SISTEMAS DE COBERTURA					R\$ 681.342,38
7.1	C5215	SEINFRA	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINASTE, JATEAMENTO E PINTURA	KG	19006,00	R\$ 11,38	R\$ 14,45	R\$ 274.636,70
7.2	FMSF18	Próprio	Telha Sanduiche metalica com preenchimento em PIR	m²	1283,33	R\$ 205,03	R\$ 260,40	R\$ 334.179,13
7.3	C1002	SEINFRA	CUMEEIRA TERMOACÚSTICA	M	83,25	R\$ 77,72	R\$ 98,71	R\$ 8.217,60

Eliabe V. Souza
Engº Civil
CREA - BA 051487735-9



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE-BA

Praça Cônego José Lourenço, 42 – Tel. (75) 3628-2021 CNPJ – 13.827.027/0001-02 CEP – 44. 550-000 – São Felipe – Ba



01 – NOME DA PREFEITURA PROPONENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE

02 – DESCRIÇÃO:

CONSTRUÇÃO DE CRECHE/PRÉ-ESCOLA 001 (1014580) PAC 2 - LICITAÇÃO - REMANESCENTE

04 –LOCALIDADE:

SÃO FELIPE/BA

05 – DATA:

09/09/2026

06 - BANCOS:

SINAPI - 07/2026 - Bahia
SBC - 08/2026 - Bahia
ORSE - 06/2026 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

07 - BDI:

27,01%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
7.4	C4910	SEINFRA	CALHA EM CHAPA DE ALUMÍNIO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM	M²	93,08	R\$ 170,06	R\$ 215,99	R\$ 20.104,34
7.5	C4911	SEINFRA	RUFO EM CHAPA DE ALUMÍNIO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, DESENVOLVIMENTO DE 73,5 CM	M²	102,75	R\$ 155,60	R\$ 197,62	R\$ 20.305,45
7.6	C4911	SEINFRA	RUFO EM CHAPA DE ALUMÍNIO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, DESENVOLVIMENTO DE 39 CM	M²	25,80	R\$ 155,60	R\$ 197,62	R\$ 5.098,59
7.7	C4911	SEINFRA	RUFO EM CHAPA DE ALUMÍNIO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, DESENVOLVIMENTO DE 32 CM	M²	34,82	R\$ 155,60	R\$ 197,62	R\$ 6.881,12
7.8	C0773	SEINFRA	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M²	68,70	R\$ 136,61	R\$ 173,50	R\$ 11.919,45
9			REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS					R\$ 256.104,57
9.1	87878	SINAPI	Chapisco de aderência em paredes internas, externas, vigas, platibanda e calhas	m²	300,90	R\$ 6,08	R\$ 7,72	R\$ 2.322,94
9.2	87535	SINAPI	Emboço para paredes internas e externas traço 1:2:9 - preparo manual - espessura 2,0 cm	m²	320,87	R\$ 43,19	R\$ 54,85	R\$ 17.599,71
9.3	87775	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	70,28	R\$ 68,72	R\$ 87,28	R\$ 6.134,03
9.4	87273	SINAPI	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 30 x 40 cm - incl. rejunte - conforme projeto - branca	m²	629,61	R\$ 65,14	R\$ 82,73	R\$ 52.087,63
9.5	PMSF19	Próprio	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto - azul	m²	9,21	R\$ 63,95	R\$ 81,22	R\$ 748,03
9.6	PMSF19	Próprio	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto - vermelho	m²	7,49	R\$ 63,95	R\$ 81,22	R\$ 608,33
9.7	PMSF19	Próprio	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto - branco	m²	15,17	R\$ 63,95	R\$ 81,22	R\$ 1.232,10
9.8	PMSF19	Próprio	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto - amarelo	m²	136,50	R\$ 63,95	R\$ 81,22	R\$ 11.086,53
9.9	PMSF20	Próprio	Roda meio em madeira (largura=10cm)	M	191,30	R\$ 37,35	R\$ 47,43	R\$ 9.073,35
9.10	C4294	SEINFRA	Fôrro de gesso acartonado estruturado - montagem e instalação	m²	498,03	R\$ 71,94	R\$ 91,37	R\$ 45.505,00
9.11	104757	SINAPI	Fôrro em fibra mineral removível (1250x625x16mm) apoiado sobre perfil metálico "T" invertido 24mm	m²	738,27	R\$ 117,00	R\$ 148,60	R\$ 109.706,92
10			SISTEMAS DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS (PAVIMENTAÇÃO)					R\$ 303.655,26
10.1			PAVIMENTAÇÃO INTERNA					R\$ 258.478,36
10.1.1	95241	SINAPI	CONTRAPISO DE CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL, ESPESSURA 5 CM E PREPARO MECÂNICO	m²	115,00	R\$ 46,31	R\$ 58,81	R\$ 6.763,15
10.1.2	87620	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	1000,70	R\$ 40,54	R\$ 51,48	R\$ 51.516,03
10.1.3	98680	SINAPI	Piso cimentado desempenado com acabamento liso e=3,0cm com junta plastica acabada 1,2m	m²	386,12	R\$ 55,33	R\$ 70,27	R\$ 27.132,65
10.1.4	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	m²	23,72	R\$ 73,95	R\$ 93,92	R\$ 2.227,78
10.1.5	87251	SINAPI	Piso cerâmico antiderrapante PEI V - 40 x 40 cm - incl. rejunte - conforme projeto	m²	226,97	R\$ 49,02	R\$ 62,26	R\$ 14.131,15
10.1.6	87257	SINAPI	Piso cerâmico antiderrapante PEI V - 60 x 60 cm - incl. rejunte - conforme projeto	m²	355,53	R\$ 57,28	R\$ 72,75	R\$ 25.864,80
10.1.7	101728	SINAPI	Piso vinílico em manta e=2,0mm	m²	394,33	R\$ 208,46	R\$ 264,76	R\$ 104.402,81
10.1.8	C4623	SEINFRA	PISO PODOTÁTIL ALERTA INTERNO EM BORRACHA 30x30cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M	27,90	R\$ 235,82	R\$ 299,51	R\$ 8.356,32
10.1.9	C4623	SEINFRA	PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL INTERNO EM BORRACHA 30x30cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M	22,68	R\$ 235,82	R\$ 299,51	R\$ 6.792,88
10.1.10	C2284	SEINFRA	Soleira em granito cinza andorinha, L=15cm, E=2cm	M	90,00	R\$ 95,23	R\$ 120,95	R\$ 10.885,50
10.1.11	PMSF21	Próprio	Soleira em granito cinza andorinha, L=30cm, E=2cm	m	1,77	R\$ 180,29	R\$ 228,98	R\$ 405,29

Eliabe V. Souza
Eliabe V. Souza
Engº Civil
CREA - BA 051487735-9



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE-BA

Praça Cônego José Lourenço, 42 – Tel. (75) 3628-2021 CNPJ – 13.827.027/0001-02 CEP – 44. 550-000 – São Felipe – Ba



01 – NOME DA PREFEITURA PROPONENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE

02 – DESCRIÇÃO:

CONSTRUÇÃO DE CRECHE/PRÉ-ESCOLA 001 (1014580) PAC 2 - LICITAÇÃO - REMANESCENTE

04 –LOCALIDADE:

SÃO FELIPE/BA

05 – DATA:

09/09/2026

06 - BANCOS:

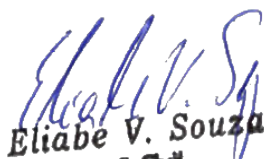
SINAPI - 07/2026 - Bahia
SBC - 08/2026 - Bahia
ORSE - 06/2026 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

07 - BDI:

27,01%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
10.2			PAVIMENTAÇÃO EXTERNA					R\$ 45.176,90
10.2.1	FMSF22	Próprio	Passeio em concreto desempenado com junta plastica a cada 1,20m, e=7cm (m²)	m²	185,98	R\$ 85,22	R\$ 108,23	R\$ 20.128,61
10.2.2	94990	SINAPI	Rampa de acesso em concreto não estrutural	m²	1,98	R\$ 986,38	R\$ 1.252,80	R\$ 2.480,54
10.2.3	92400	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 10 CM. AF 10/2022	m²	67,22	R\$ 112,84	R\$ 143,31	R\$ 9.633,29
10.2.4	C4624	SEINFRA	PISO PODOTÁTIL EM CONCRETO, ALERTA, EXTERNO	m²	4,86	R\$ 141,95	R\$ 180,29	R\$ 876,20
10.2.5	C4624	SEINFRA	PISO PODOTÁTIL EM CONCRETO, DIRECIONAL, EXTERNO	m²	8,64	R\$ 141,95	R\$ 180,29	R\$ 1.557,70
10.2.6	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF 01/2024	M	23,10	R\$ 44,05	R\$ 55,94	R\$ 1.292,21
10.2.7	100323	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF 01/2024	m²	7,60	R\$ 235,00	R\$ 298,47	R\$ 2.268,37
10.2.8	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF 07/2024	m²	368,56	R\$ 14,83	R\$ 18,83	R\$ 6.939,98
11			PINTURA					R\$ 120.540,96
11.1	C1207	SEINFRA	Emassamento de paredes internas com massa acrílica - 02 demãos	m²	2028,45	R\$ 16,23	R\$ 20,61	R\$ 41.806,35
11.2	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	m²	2715,32	R\$ 14,26	R\$ 18,11	R\$ 49.174,44
11.3	88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	m²	498,03	R\$ 17,04	R\$ 21,64	R\$ 10.777,36
11.4	102220	SINAPI	Pintura em esmalte sintético 02 demãos em esquadrias de madeira	m²	107,10	R\$ 19,32	R\$ 24,53	R\$ 2.627,16
11.5	102220	SINAPI	Pintura em esmalte sintético 02 demãos em rodameio de madeira	m²	19,13	R\$ 19,32	R\$ 24,53	R\$ 469,25
11.6	PMSF23	Próprio	Pintura epoxi - 02 demãos (m²)	m²	172,17	R\$ 71,74	R\$ 91,11	R\$ 15.686,40


Eliabe V. Souza
Engº Civil
CREA - BA 051487735-9



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE-BA

Praça Cônego José Lourenço, 42 – Tel. (75) 3628-2021 CNPJ – 13.827.027/0001-02 CEP – 44. 550-000 – São Felipe – Ba



01 – NOME DA PREFEITURA PROPONENTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE

02 – DESCRIÇÃO:

CONSTRUÇÃO DE CRECHE/PRÉ-ESCOLA 001 (1014580) PAC 2 - LICITAÇÃO - REMANESCENTE

04 – LOCALIDADE:
SÃO FELIPE/BA

05 – DATA:

09/09/2026

06 – BANCOS:

SINAPI - 07/2026 - Bahia
SBC - 08/2026 - Bahia
ORSE - 06/2026 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

07 - BDI:

27,01%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
12			INSTALAÇÃO HIDRÁULICA					R\$ 42.975,53
12.1			TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO					R\$ 32.181,34
12.1.1	89401	SINAPI	Tubo PVC soldável Ø 20 mm, fornecimento e instalação	M	14,48	R\$ 11,93	R\$ 15,15	R\$ 219,37
12.1.2	89446	SINAPI	Tubo PVC soldável Ø 25 mm, fornecimento e instalação	M	89,11	R\$ 5,48	R\$ 6,96	R\$ 620,20
12.1.3	89449	SINAPI	Tubo PVC soldável Ø 50 mm, fornecimento e instalação	m	13,77	R\$ 18,10	R\$ 22,98	R\$ 316,43
12.1.4	89452	SINAPI	Tubo PVC soldável Ø 85mm, fornecimento e instalação	M	4,74	R\$ 64,36	R\$ 81,74	R\$ 387,44
12.1.5	94655	SINAPI	Tubo PVC soldável Ø 110mm, fornecimento e instalação	M	46,40	R\$ 122,27	R\$ 155,29	R\$ 7.205,45
12.1.6	94715	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	4,00	R\$ 288,19	R\$ 366,03	R\$ 1.464,12
12.1.7	94714	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	4,00	R\$ 323,65	R\$ 411,06	R\$ 1.644,24
12.1.8	89376	SINAPI	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 20mm - 1/2", fornecimento e instalação	UN	3,00	R\$ 6,34	R\$ 8,05	R\$ 24,15
12.1.9	89383	SINAPI	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 25mm - 3/4", fornecimento e instalação	UN	81,00	R\$ 7,40	R\$ 9,39	R\$ 760,59
12.1.10	89553	SINAPI	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 32mm - 1", fornecimento e instalação	UN	1,00	R\$ 6,13	R\$ 7,78	R\$ 7,78
12.1.11	89596	SINAPI	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 50mm - 1 1/2", fornecimento e instalação	un	36,00	R\$ 10,89	R\$ 13,83	R\$ 497,88
12.1.12	89610	SINAPI	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 60mm - 2", fornecimento e instalação	un	16,00	R\$ 19,81	R\$ 25,16	R\$ 402,56
12.1.13	89613	SINAPI	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 75mm - 2 1/2", fornecimento e instalação	un	4,00	R\$ 30,51	R\$ 38,75	R\$ 155,00
12.1.14	89616	SINAPI	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 85mm - 3", fornecimento e instalação	un	4,00	R\$ 40,57	R\$ 51,52	R\$ 206,08
12.1.15	C0492	SEINFRA	Bucha de redução sold. longa 50mm-25mm, fornecimento e instalação	un	4,00	R\$ 14,30	R\$ 18,16	R\$ 72,64
12.1.16	C0490	SEINFRA	Bucha de redução sold. longa 50mm-32mm, fornecimento e instalação	un	2,00	R\$ 15,75	R\$ 20,00	R\$ 40,00
12.1.17	103968	SINAPI	Bucha de redução sold. longa 60mm-25mm, fornecimento e instalação	un	5,00	R\$ 16,84	R\$ 21,38	R\$ 106,90
12.1.18	C0498	SEINFRA	Bucha de redução sold. longa 75mm-50mm, fornecimento e instalação	un	10,00	R\$ 36,31	R\$ 46,11	R\$ 461,10
12.1.19	C0506	SEINFRA	Bucha de redução sold. longa 85mm-60mm, fornecimento e instalação	un	4,00	R\$ 25,66	R\$ 32,59	R\$ 130,36
12.1.20	89362	SINAPI	Joelho 90 soldável - 25mm, fornecimento e instalação	un	63,00	R\$ 10,78	R\$ 13,69	R\$ 862,47
12.1.21	89521	SINAPI	Joelho 90 soldável - 85mm, fornecimento e instalação	un	6,00	R\$ 120,65	R\$ 153,23	R\$ 919,38
12.1.22	94686	SINAPI	Joelho 90 soldável - 110mm, fornecimento e instalação	un	7,00	R\$ 248,06	R\$ 315,06	R\$ 2.205,42
12.1.23	103951	SINAPI	Joelho de redução 90° soldável 32mm-25mm, fornecimento e instalação	un	3,00	R\$ 16,26	R\$ 20,65	R\$ 61,95
12.1.24	C1525	SEINFRA	Joelho 90 soldável com rosca 20mm - 1/2", fornecimento e instalação	UN	5,00	R\$ 11,04	R\$ 14,02	R\$ 70,10
12.1.25	89366	SINAPI	Joelho 90° soldável com bucha de latão - 25mm - 3/4", fornecimento e instalação	un	7,00	R\$ 17,30	R\$ 21,97	R\$ 153,79
12.1.26	89625	SINAPI	Tê 90 soldável - 50mm, fornecimento e instalação	un	2,00	R\$ 23,76	R\$ 30,17	R\$ 60,34
12.1.27	89628	SINAPI	Tê 90 soldável - 60mm, fornecimento e instalação	un	4,00	R\$ 48,13	R\$ 61,12	R\$ 244,48
12.1.28	89668	SINAPI	Tê 90 soldável - 75mm, fornecimento e instalação	un	3,00	R\$ 34,47	R\$ 43,78	R\$ 131,34
12.1.29	89631	SINAPI	Tê 90 soldável - 85mm, fornecimento e instalação	un	9,00	R\$ 104,37	R\$ 132,56	R\$ 1.193,04
12.1.30	94701	SINAPI	Tê 90 soldável - 110mm, fornecimento e instalação	un	2,00	R\$ 224,85	R\$ 285,58	R\$ 571,16
12.1.31	89627	SINAPI	Tê de redução 90 soldável - 50mm - 25mm, fornecimento e instalação	un	13,00	R\$ 20,78	R\$ 26,39	R\$ 343,07
12.1.32	89630	SINAPI	Tê de redução 90 soldável - 75mm - 50mm, fornecimento e instalação	un	9,00	R\$ 60,85	R\$ 77,28	R\$ 695,52
12.1.33	1184	orse	Tê de redução 90 soldável - 75mm - 60mm, fornecimento e instalação	un	5,00	R\$ 167,36	R\$ 212,56	R\$ 1.062,80
12.1.34	89632	SINAPI	Tê de redução 90 soldável - 85mm - 60mm, fornecimento e instalação	un	5,00	R\$ 119,92	R\$ 152,31	R\$ 761,55
12.1.35	1186	orse	Tê de redução 90 soldável - 85mm - 75mm, fornecimento e instalação	un	2,00	R\$ 79,73	R\$ 101,26	R\$ 202,52
12.1.36	190234	SBC	TUBO DE LIGACAO CROMADO PARA VASO SANITARIO	un	26,00	R\$ 239,84	R\$ 304,62	R\$ 7.920,12
12.2			REGISTROS					R\$ 10.794,19
12.2.1	94498	SINAPI	Registro bruto de gaveta 2", fornecimento e instalação	un	6,00	R\$ 165,99	R\$ 210,82	R\$ 1.264,92
12.2.2	94499	SINAPI	Registro bruto de gaveta 2 1/2", fornecimento e instalação	un	2,00	R\$ 329,28	R\$ 418,21	R\$ 836,42
12.2.3	94500	SINAPI	Registro bruto de gaveta 3", fornecimento e instalação	un	2,00	R\$ 399,76	R\$ 507,73	R\$ 1.015,46
12.2.4	89353	SINAPI	Registro bruto de gaveta 3/4", fornecimento e instalação	un	2,00	R\$ 45,12	R\$ 57,30	R\$ 114,60
12.2.5	94501	SINAPI	Registro bruto de gaveta 4", fornecimento e instalação	un	2,00	R\$ 805,31	R\$ 1.022,82	R\$ 2.045,64
12.2.6	94792	SINAPI	Registro de gaveta com canopla cromada 1", fornecimento e instalação	un	1,00	R\$ 130,43	R\$ 165,65	R\$ 165,65
12.2.7	94794	SINAPI	Registro de gaveta com canopla cromada 1 1/2", fornecimento e instalação	un	5,00	R\$ 189,50	R\$ 240,68	R\$ 1.203,40
12.2.8	89987	SINAPI	Registro de gaveta com canopla cromada 3/4", fornecimento e instalação	un	21,00	R\$ 107,08	R\$ 136,00	R\$ 2.856,00
12.2.9	89985	SINAPI	Registro de pressão com canopla cromada 3/4", fornecimento e instalação	un	10,00	R\$ 101,74	R\$ 129,21	R\$ 1.292,10

Eliabe V. Souza
Engº Civil
CREA - BA 051487735-9



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE-BA

Praça Cônego José Lourenço, 42 – Tel. (75) 3628-2021 CNPJ – 13.827.027/0001-02 CEP – 44. 550-000 – São Felipe – Ba



01 – NOME DA PREFEITURA PROPONENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE

02 – DESCRIÇÃO:

CONSTRUÇÃO DE CRECHE/PRÉ-ESCOLA 001 (1014580) PAC 2 - LICITAÇÃO - REMANESCENTE

04 – LOCALIDADE:

SÃO FELIPE/BA

05 – DATA:

09/09/2026

06 – BANCOS:

SINAPI - 07/2026 - Bahia
SBC - 08/2026 - Bahia
ORSE - 06/2026 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

07 - BDI:

27,01%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
13			DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS					R\$ 13.929,45
13.1			TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC					R\$ 4.116,96
13.1.1	89848	SINAPI	Tubo de PVC Ø100mm, fornecimento e instalação	m	22,27	R\$ 29,07	R\$ 36,92	R\$ 822,20
13.1.2	89849	SINAPI	Tubo de PVC Ø150mm, fornecimento e instalação	m	45,14	R\$ 57,47	R\$ 72,99	R\$ 3.294,76
13.2			ACESSÓRIOS					R\$ 9.812,49
13.2.1	4283	ORSE	Ralo hemisférico em ferro fundido tipo abacaxi, DN=100mm	un	9,00	R\$ 43,47	R\$ 55,21	R\$ 496,89
13.2.2	99262	SINAPI	Caixa de areia sem grelha 80x80cm	un	10,00	R\$ 733,46	R\$ 931,56	R\$ 9.315,60
14			INSTALAÇÃO SANITÁRIA					R\$ 37.174,77
14.1	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	27,00	R\$ 41,11	R\$ 52,21	R\$ 1.409,67
14.2	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	19,00	R\$ 23,77	R\$ 30,19	R\$ 573,61
14.3	89849	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	17,60	R\$ 57,47	R\$ 72,99	R\$ 1.284,62
14.4	89739	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$ 24,29	R\$ 30,85	R\$ 61,70
14.5	89726	SINAPI	JOELHO 45 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	20,00	R\$ 11,48	R\$ 14,58	R\$ 291,60
14.6	C1576	SEINFRA	Junção PVC simples 100mm-50mm - fornecimento e instalação	UN	3,00	R\$ 49,66	R\$ 63,07	R\$ 189,21
14.7	104329	SINAPI	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8,00	R\$ 82,71	R\$ 105,04	R\$ 840,32
14.8	89708	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	R\$ 107,23	R\$ 136,19	R\$ 136,19
14.9	98102	SINAPI	Caixa de gordura simples - CG 37cm	UN	4,00	R\$ 212,19	R\$ 269,50	R\$ 1.078,00
14.10	97906	SINAPI	Caixa de inspeção 60x60cm	UN	9,00	R\$ 526,46	R\$ 668,65	R\$ 6.017,85
14.11	89709	SINAPI	RAIO 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	16,00	R\$ 22,34	R\$ 28,37	R\$ 453,92
14.12	104348	SINAPI	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	14,00	R\$ 10,69	R\$ 13,57	R\$ 189,98
14.13	98100	SINAPI	Sumidouro em alvenaria 2,40 x 2,40 m	un	1,00	R\$ 6.657,30	R\$ 8.455,43	R\$ 8.455,43
14.14	98087	SINAPI	Fossa séptica 2,30 x 2,30 m	un	1,00	R\$ 12.749,13	R\$ 16.192,67	R\$ 16.192,67

Eliabe V. Souza
Eliabe V. Souza
Engº Civil
CREA - BA 051487735-9



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE-BA

Praça Cônego José Lourenço, 42 – Tel. (75) 3628-2021 CNPJ – 13.827.027/0001-02 CEP – 44. 550-000 – São Felipe – Ba



01 – NOME DA PREFEITURA PROPONENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE

02 – DESCRIÇÃO:

CONSTRUÇÃO DE CRECHE/PRÉ-ESCOLA 001 (1014580) PAC 2 - LICITAÇÃO - REMANESCENTE

04 –LOCALIDADE:

SÃO FELIPE/BA

05 – DATA:

09/09/2026

06 - BANCOS:

SINAPI - 07/2026 - Bahia
SBC - 08/2026 - Bahia
ORSE - 06/2026 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

07 - BDI:

27,01%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
15			LOUÇAS E METAIS					R\$ 105.737,31
15.1	C4635	SEINFRA	Bacia Sanitária Vogue Plus, Linha Conforto com abertura, cor Branco Gelo, código P.51, DECA, ou equivalente p/ de descarga, com acessórios, bolsa de borracha para ligação, tubo pvc ligação - fornecimento e instalação	un	2,00	R\$ 1.208,36	R\$ 1.534,73	R\$ 3.069,46
15.2	95469	SINAPI	Bacia Sanitária Convencional, código Izy P.11, DECA, ou equivalente com acessórios- fornecimento e instalação	UN	4,00	R\$ 375,18	R\$ 476,51	R\$ 1.906,04
15.3	100848	SINAPI	Bacia Convencional Studio Kids, código PI.16, para válvula de descarga, em louca branca, assento plástico, anel de vedação, tubo pvc ligação - fornecimento e instalação, Deca ou equivalente	UN	20,00	R\$ 687,69	R\$ 873,43	R\$ 17.468,60
15.4	99635	SINAPI	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	22,00	R\$ 473,43	R\$ 601,30	R\$ 13.228,60
15.5	86901	SINAPI	Cuba de Embutir Oval cor Branco Gelo, código L.37, DECA, ou equivalente, em bancada.	UN	22,00	R\$ 172,48	R\$ 219,06	R\$ 4.819,32
15.6	CH027	Própria	Cuba industrial 50x40 profundidade 30 – HIDRONOX, ou equivalente, com sifão em metal cromado 1.1/2x1.1/2", válvula em metal cromado tipo americana 3.1/2"x1.1/2" para pia - fornecimento e instalação	UN	3,00	R\$ 1.090,11	R\$ 1.384,54	R\$ 4.153,62
15.7	86936	SINAPI	Cuba Inox Embutir 40x34x17cm, cuba 3, básica aço inoxidável, com válvula, FRANKE, ou equivalente, com sifão em metal cromado 1.1/2x1.1/2", válvula em metal cromado tipo americana 3.1/2"x1.1/2" para pia - fornecimento e instalação	UN	15,00	R\$ 448,68	R\$ 569,86	R\$ 8.547,90
15.8	COMP91	Próprio	Banheira Embutir em plástico tipo PVC, 77x45x20cm, Burigotto ou equivalente	un	4,00	R\$ 119,85	R\$ 152,22	R\$ 608,88
15.9	PMSF24	Próprio	Lavatório de canto suspenso com mesa, linha Izy código L101.17, DECA ou equivalente, fornecimento e instalação	UN	4,00	R\$ 250,96	R\$ 318,74	R\$ 1.274,96
15.10	86939	SINAPI	Lavatório pequeno Ravena/Izy cor branco gelo, com coluna, código L915 DECA ou equivalente	UN	6,00	R\$ 465,28	R\$ 590,95	R\$ 3.545,70
15.11	86919	SINAPI	Tanque Grande (40 L) cor Branco Gelo, código TQ.03, DECA, ou equivalente incluso torneira cromada	UN	7,00	R\$ 1.049,84	R\$ 1.333,40	R\$ 9.333,80
15.12	100860	SINAPI	Chuveiro Maxi Ducha, LORENZETTI, com Mangueira plástica/desviador para duchas elétricas, código 8010-A, LORENZETTI, ou equivalente	UN	15,00	R\$ 163,78	R\$ 208,01	R\$ 3.120,15
15.13	C4642	SEINFRA	Assento Poliéster com abertura frontal Vogue Plus, Linha Conforto, cor Branco Gelo, código AP.52, DECA, ou equivalente	un	2,00	R\$ 694,46	R\$ 882,03	R\$ 1.764,06
15.14	100849	SINAPI	Assento plástico Izy, código AP.01, DECA, fornecimento e instalação	UN	4,00	R\$ 41,51	R\$ 52,72	R\$ 210,88
15.15	95544	SINAPI	Papeleira Metálica Linha Izy, código 2020.C37, DECA ou equivalente, fornecimento e instalação	UN	26,00	R\$ 35,05	R\$ 44,51	R\$ 1.157,26
15.16	106774	SINAPI	Ducha Higiênica com registro e derivação Izy, código 1984.C37. ACT.CR, DECA, ou equivalente, fornecimento e instalação	UN	4,00	R\$ 177,75	R\$ 225,76	R\$ 903,04
15.17	PMSF25	Próprio	TORNEIRA ELÉTRICA DE PAREDE, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V) (UN)	un	2,00	R\$ 275,27	R\$ 349,62	R\$ 699,24
15.18	PMSF26	Próprio	TORNEIRA ELÉTRICA COM MANGUEIRA PLÁSTICA FORTTI MAXI, LORENZETTI OU EQUIVALENTE (UN)	UN	4,00	R\$ 30,39	R\$ 38,59	R\$ 154,36
15.19	100856	SINAPI	Acabamento para registro pequeno Linha Izy, código: 4900.C37.PQ, DECA ou equivalente (para chuveiros), Deca ou equivalente	UN	15,00	R\$ 40,05	R\$ 50,86	R\$ 762,90
15.20	86909	SINAPI	Torneira para cozinha de mesa bica móvel Izy, código 1167.C37, DECA, ou equivalente	UN	15,00	R\$ 134,06	R\$ 170,26	R\$ 2.553,90
15.21	86916	SINAPI	Torneira de parede de uso geral para jardim ou tanque	UN	11,00	R\$ 23,55	R\$ 29,91	R\$ 329,01
15.22	86906	SINAPI	Torneira para lavatório de mesa bica baixa Izy, código 1193.C37, Deca ou equivalente	UN	32,00	R\$ 76,78	R\$ 97,51	R\$ 3.120,32
15.23	95547	SINAPI	Dispenser Saboneteira Linha Excellence, código 7009, Melhoramentos ou equivalente, fornecimento e instalação	UN	26,00	R\$ 70,18	R\$ 89,13	R\$ 2.317,38
15.24	C4825	SEINFRA	Dispenser Toalha Linha Excellence, código 7007, Melhoramentos ou equivalente, fornecimento e instalação	UN	22,00	R\$ 66,33	R\$ 84,24	R\$ 1.853,28
15.25	PMSF27	Próprio	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. (UN)	UN	16,00	R\$ 25,55	R\$ 32,45	R\$ 519,20
15.26	100868	SINAPI	Barra de apoio, Linha conforto, código 2310.1.080.ESC, aço inox polido, DECA ou equivalente, fornecimento e instalação	UN	8,00	R\$ 348,74	R\$ 442,93	R\$ 3.543,44
15.27	100865	SINAPI	Barra de apoio de canto para lavatório, aço inox polido, Celite ou equivalente, fornecimento e instalação	un	4,00	R\$ 554,92	R\$ 704,80	R\$ 2.819,20
15.28	100863	SINAPI	Barra de apoio de chuveiro PNE, em "L", Linha conforto código 2335.1.ESC, fornecimento e instalação	UN	1,00	R\$ 601,72	R\$ 764,24	R\$ 764,24
15.29	100875	SINAPI	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 1.028,45	R\$ 1.306,23	R\$ 1.306,23
15.30	PMSF27	Próprio	Gancho metálico para mochilas, fornecimento e instalação	UN	188,00	R\$ 25,55	R\$ 32,45	R\$ 6.100,60
15.31	PMSF28	Próprio	Barra metálica com pintura azul para proteção dos espelhos e chuveiro infantil d=1 1/4"	UN	20,60	R\$ 144,54	R\$ 183,58	R\$ 3.781,74

Eliabe V. Souza
Engº Civil
CREA - BA 051487735-9



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE-BA

Praça Cônego José Lourenço, 42 – Tel. (75) 3628-2021 CNPJ – 13.827.027/0001-02 CEP – 44. 550-000 – São Felipe – Ba



01 – NOME DA PREFEITURA PROPONENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE

02 – DESCRIÇÃO:

CONSTRUÇÃO DE CRECHE/PRÉ-ESCOLA 001 (1014580) PAC 2 - LICITAÇÃO - REMANESCENTE

04 –LOCALIDADE:

SÃO FELIPE/BA

05 – DATA:

09/09/2026

06 - BANCOS:

SINAPI - 07/2026 - Bahia
SBC - 08/2026 - Bahia
ORSE - 06/2026 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

07 - BDI:

27,01%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
16			INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL					R\$ 7.454,19
16.1	99439	SINAPI	Abrigo para Central de GLP, em concreto	m³	1,42	R\$ 920,64	R\$ 1.169,30	R\$ 1.660,40
16.2	85014	SINAPI	Tela metálica para ventilação com requadro em alumínio	m²	0,16	R\$ 589,19	R\$ 748,33	R\$ 119,73
16.3	92688	SINAPI	Tubo de Aço Galvanizado Ø 3/4", inclusive conexões	M	43,00	R\$ 45,21	R\$ 57,42	R\$ 2.469,06
16.4	C1250	SEINFRA	Envelopamento de concreto - 3cm	m	42,00	R\$ 19,42	R\$ 24,66	R\$ 1.035,72
16.5	PMSF29	Próprio	Fita anticorrosiva 5cmx30m (2 camadas)	UN	3,00	R\$ 12,27	R\$ 15,58	R\$ 46,74
16.6	10340	ORSE	Válvula esfera Ø 3/4" NPT 300	un	4,00	R\$ 40,32	R\$ 51,21	R\$ 204,84
16.7	PMSF30	Próprio	União 3/4" NPT 300	un	3,00	R\$ 59,17	R\$ 75,15	R\$ 225,45
16.8	92694	SINAPI	Niple 3/4" NPT 300	UN	6,00	R\$ 23,71	R\$ 30,11	R\$ 180,66
16.9	92692	SINAPI	Niple 1/2" NPT 300	un	4,00	R\$ 14,84	R\$ 18,84	R\$ 75,36
16.10	10313	ORSE	Niple 1/4" NPT 300	un	4,00	R\$ 18,99	R\$ 24,11	R\$ 96,44
16.11	1009	ORSE	Tê redução 3/4"x1/2"	un	1,00	R\$ 24,05	R\$ 30,54	R\$ 30,54
16.12	10888	ORSE	Redução 1/2" x 1/4"	un	1,00	R\$ 32,94	R\$ 41,83	R\$ 41,83
16.13	9851	ORSE	Luva de redução 3/4 x 1/2"	un	2,00	R\$ 21,24	R\$ 26,97	R\$ 53,94
16.14	10574	ORSE	Luva de redução 1/4" x 1/2"	un	2,00	R\$ 14,86	R\$ 18,87	R\$ 37,74
16.15	92699	SINAPI	Joelho 1/2" NPT 300	un	2,00	R\$ 20,78	R\$ 26,39	R\$ 52,78
16.16	9848	ORSE	Regulador 1º estágio com manômetro	un	1,00	R\$ 400,14	R\$ 508,21	R\$ 508,21
16.17	8980	ORSE	Manômetro NPT 1/4", 0 a 300 psi	un	1,00	R\$ 229,63	R\$ 291,65	R\$ 291,65
16.18	PMSF31	Próprio	MANGUEIRA PARA GAS - GLP (M)	m	2,00	R\$ 41,57	R\$ 52,79	R\$ 105,58
16.19	103029	SINAPI	Regulador 2º estágio com registro	un	2,00	R\$ 51,48	R\$ 65,38	R\$ 130,76
16.20	13828	ORSE	Placa de sinalização em pvc cod 1 - (348x348) Proibido fumar	un	1,00	R\$ 34,16	R\$ 43,38	R\$ 43,38
16.21	13828	ORSE	Placa de sinalização em pvc cod 6 - (348x348) Perigo Inflamável	un	1,00	R\$ 34,16	R\$ 43,38	R\$ 43,38

Eliabe V. Souza
Eliabe V. Souza
Engº Civil
CREA - BA 051487735-9



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE-BA

Praça Cônego José Lourenço, 42 – Tel. (75) 3628-2021 CNPJ – 13.827.027/0001-02 CEP – 44. 550-000 – São Felipe – Ba



01 – NOME DA PREFEITURA PROPONENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE

02 – DESCRIÇÃO:

CONSTRUÇÃO DE CRECHE/PRÉ-ESCOLA 001 (1014580) PAC 2 - LICITAÇÃO - REMANESCENTE

04 –LOCALIDADE:

SÃO FELIPE/BA

05 – DATA:

09/09/2026

06 - BANCOS:

SINAPI - 07/2026 - Bahia
SBC - 08/2026 - Bahia
ORSE - 06/2026 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

07 - BDI:

27,01%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
17			SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO					R\$ 40.073,11
17.1	1511	ORSE	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m, tempode descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	un	7,00	R\$ 226,93	R\$ 288,22	R\$ 2.017,54
17.2	101907	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026 PE	UN	1,00	R\$ 833,71	R\$ 1.058,89	R\$ 1.058,89
17.3	94474	SINAPI	COTOVELO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM (2 1/2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	2,00	R\$ 123,73	R\$ 157,14	R\$ 314,28
17.4	94473	SINAPI	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM (2 1/2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	7,00	R\$ 114,69	R\$ 145,66	R\$ 1.019,62
17.5	92367	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M	1,25	R\$ 127,42	R\$ 161,83	R\$ 202,28
17.6	94468	SINAPI	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM (2 1/2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	10,00	R\$ 70,65	R\$ 89,73	R\$ 897,30
17.7	94478	SINAPI	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM (2 1/2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	4,00	R\$ 157,44	R\$ 199,96	R\$ 799,84
17.8	92367	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	m	65,27	R\$ 127,42	R\$ 161,83	R\$ 10.562,64
17.9	1521	ORSE	Fornecimento e instalação de adaptador storz para engate rápido - 2 1/2" (incêndio)	un	3,00	R\$ 373,53	R\$ 474,42	R\$ 1.423,26
17.10	1519	ORSE	Abriço metálico de embutir para mangueira de incêndio - 0,90 x 0,60 x 0,17m	un	2,00	R\$ 529,42	R\$ 672,41	R\$ 1.344,82
17.11	13829	ORSE	Chave para conexão de mangueira tipo storz engate rápido - dupla 1 1/2" x 1 1/2"	un	3,00	R\$ 35,04	R\$ 44,50	R\$ 133,50
17.12	12706	ORSE	Esguicho jato regulável de 1 1/2", para combate a incendio - Rev. 01	un	3,00	R\$ 482,46	R\$ 612,77	R\$ 1.838,31
17.13	101915	SINAPI	CONJUNTO DE MANGUEIRA PARA COMBATE A INCÊNDIO EM FIBRA DE POLIESTER PURA, COM 1.1/2", REVESTIDA INTERNAMENTE, COMPRIMENTO DE 15M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	un	6,00	R\$ 423,73	R\$ 538,17	R\$ 3.229,02
17.14	92346	SINAPI	Niple paralelo em ferro maleável 2 1/2"	UN	3,00	R\$ 91,27	R\$ 115,92	R\$ 347,76
17.15	1517	ORSE	Redução giratória tipo Storz - 2 1/2 x 1 1/2"	un	3,00	R\$ 313,95	R\$ 398,74	R\$ 1.196,22
17.16	103019	SINAPI	REGISTRO OU VÁLVULA GLOBO ANGULAR EM LATÃO, PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCÊNDIO, 45 GRAUS, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	3,00	R\$ 318,23	R\$ 404,18	R\$ 1.212,54
17.17	PMSF32	Próprio	Tampão cego com corrente tipo storz 1 1/2"	un	3,00	R\$ 122,46	R\$ 155,53	R\$ 466,59
17.18	101798	SINAPI	Tampão de FoFo 50x50cm	un	1,00	R\$ 421,06	R\$ 534,78	R\$ 534,78
17.19	94499	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00	R\$ 329,28	R\$ 418,21	R\$ 2.091,05
17.20	103009	SINAPI	Válvula de retenção vertical 2 1/2"	un	2,00	R\$ 397,56	R\$ 504,94	R\$ 1.009,88
17.21	986	ORSE	União de ferro conico macho-femea 2 1/2"	un	4,00	R\$ 294,17	R\$ 373,62	R\$ 1.494,48
17.22	97599	SINAPI	Luminária de emergência de blocos autônomos de LED, com autonomia de 2h	un	40,00	R\$ 17,42	R\$ 22,12	R\$ 884,80
17.23	102513	SINAPI	Marcação no Piso - 1 x 1m para extintor	m²	8,00	R\$ 56,04	R\$ 71,17	R\$ 569,36
17.24	102513	SINAPI	Marcação no Piso - 1 x 1m para hidrante	m²	3,00	R\$ 56,04	R\$ 71,17	R\$ 213,51
17.25	102118	SINAPI	Conjunto motobomba trifasico BC-21 R 1 1/2 3 CV	un	2,00	R\$ 1.785,65	R\$ 2.267,95	R\$ 4.535,90
17.26	C4627	SEINFRA	Placa de sinalização em pvc cod 25 - (200x200) Hidrante de incendio	un	2,00	R\$ 17,11	R\$ 21,73	R\$ 43,46
17.27	C4628	SEINFRA	Placa de sinalização em pvc cod 12 e 13- (250x125) Saída de emergência	un	14,00	R\$ 21,20	R\$ 26,92	R\$ 376,88
17.28	C4628	SEINFRA	Placa de sinalização em pvc cod 17 - (250x125) Mensagem "Saída"	un	3,00	R\$ 21,20	R\$ 26,92	R\$ 80,76
17.29	C4627	SEINFRA	Placa de sinalização em pvc cod 23 - (200x200) Extintor de Incêndio	un	8,00	R\$ 17,11	R\$ 21,73	R\$ 173,84

Eliabe V. Souza
Engº CREA
CREA - BA 051487735-9



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE-BA

Praça Cônego José Lourenço, 42 – Tel. (75) 3628-2021 CNPJ – 13.827.027/0001-02 CEP – 44. 550-000 – São Felipe – Ba



01 – NOME DA PREFEITURA PROPONENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE

02 – DESCRIÇÃO:

CONSTRUÇÃO DE CRECHE/PRÉ-ESCOLA 001 (1014580) PAC 2 - LICITAÇÃO - REMANESCENTE

04 – LOCALIDADE:

SÃO FELIPE/BA

05 – DATA:

09/09/2026

06 – BANCOS:

SINAPI - 07/2026 - Bahia
SBC - 08/2026 - Bahia
ORSE - 06/2026 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

07 - BDI:

27,01%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
18			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - 220V					R\$ 304.600,81
18.1			CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO					R\$ 6.723,62
18.1.1	101879	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3,00	R\$ 617,35	R\$ 784,09	R\$ 2.352,27
18.1.2	106022	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 36 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	R\$ 823,84	R\$ 1.046,35	R\$ 1.046,35
18.1.3	106023	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 48 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	R\$ 1.247,54	R\$ 1.584,50	R\$ 3.169,00
18.1.4	101946	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	R\$ 122,83	R\$ 156,00	R\$ 156,00
18.2			DISJUNTORES					R\$ 10.066,99
18.2.1	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	22,00	R\$ 11,72	R\$ 14,88	R\$ 327,36
18.2.2	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	10,00	R\$ 15,42	R\$ 19,58	R\$ 195,80
18.2.3	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	R\$ 80,81	R\$ 102,63	R\$ 205,26
18.2.4	106031	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 80A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	8,00	R\$ 201,98	R\$ 256,53	R\$ 2.052,24
18.2.5	9934	ORSE	Disjuntor tripolar termomagnético 175A	un	1,00	R\$ 208,83	R\$ 265,23	R\$ 265,23
18.2.6	PMSF35	Próprio	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A	un	1,00	R\$ 181,77	R\$ 230,86	R\$ 230,86
18.2.7	PMSF36	Próprio	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A	un	1,00	R\$ 181,88	R\$ 231,00	R\$ 231,00
18.2.8	C4562	SEINFRA	Dispositivo de proteção contra surto - 175V - 40KA	un	28,00	R\$ 133,83	R\$ 169,97	R\$ 4.759,16
18.2.9	PMSF37	Próprio	DISPOSITIVO CONTRA SURTO - DPS 80 kA (UN)	un	8,00	R\$ 177,16	R\$ 225,01	R\$ 1.800,08
18.3			ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS					R\$ 43.403,85
18.3.1	91855	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	416,10	R\$ 12,16	R\$ 15,44	R\$ 6.424,58
18.3.2	91837	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	24,90	R\$ 25,69	R\$ 32,62	R\$ 812,23
18.3.3	91840	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	68,60	R\$ 22,98	R\$ 29,18	R\$ 2.001,74
18.3.4	97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	2,30	R\$ 13,41	R\$ 17,03	R\$ 39,16
18.3.5	13610	ORSE	Eletroduto Aço Galvanizado DN 25mm (1"), inclusive conexões	m	14,70	R\$ 49,01	R\$ 62,24	R\$ 914,92
18.3.6	9036	ORSE	Eletroduto Aço Galvanizado DN 40mm (1 1/2"), inclusive conexões	UN	2,00	R\$ 119,17	R\$ 151,35	R\$ 302,70
18.3.7	7891	ORSE	Eletroduto Aço Galvanizado DN 32mm (1 1/4"), inclusive conexões	UN	23,00	R\$ 183,77	R\$ 233,40	R\$ 5.368,20
18.3.8	7892	ORSE	Eletroduto Aço Galvanizado DN 100mm (2"), inclusive conexões	UN	1,00	R\$ 240,63	R\$ 305,62	R\$ 305,62
18.3.9	7920	ORSE	Eletroduto Aço Galvanizado DN 62mm (2 1/2"), inclusive conexões	UN	2,00	R\$ 337,23	R\$ 428,31	R\$ 856,62
18.3.10	9037	ORSE	Eletroduto Aço Galvanizado DN 125mm (3"), inclusive conexões	UN	8,00	R\$ 135,58	R\$ 172,20	R\$ 1.377,60
18.3.11	PMSF38	Próprio	Caixa de passagem 30x30cm em alvenaria com tampa de ferro fundido tipo leve	un	17,00	R\$ 306,67	R\$ 389,50	R\$ 6.621,50
18.3.12	PMSF39	Próprio	Caixa de passagem 40x40cm em alvenaria com tampa de ferro fundido tipo leve	un	17,00	R\$ 484,12	R\$ 614,88	R\$ 10.452,96
18.3.13	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	un	2,00	R\$ 53,95	R\$ 68,52	R\$ 137,04
18.3.14	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	131,00	R\$ 20,60	R\$ 26,16	R\$ 3.426,96
18.3.15	91943	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00	R\$ 23,64	R\$ 30,02	R\$ 180,12
18.3.16	91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	190,00	R\$ 17,33	R\$ 22,01	R\$ 4.181,90

Eliabe V. Souza
Eng^o Civil
CREA - BA 051487735-9



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE-BA

Praça Cônego José Lourenço, 42 – Tel. (75) 3628-2021 CNPJ – 13.827.027/0001-02 CEP – 44. 550-000 – São Felipe – Ba



01 – NOME DA PREFEITURA PROPONENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE

02 – DESCRIÇÃO:

CONSTRUÇÃO DE CRECHE/PRÉ-ESCOLA 001 (1014580) PAC 2 - LICITAÇÃO - REMANESCENTE

04 –LOCALIDADE:

SÃO FELIPE/BA

05 – DATA:

09/09/2026

06 – BANCOS:

SINAPI - 07/2026 - Bahia
SBC - 08/2026 - Bahia
ORSE - 06/2026 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

07 - BDI:

27,01%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
18.4			CABOS E FIOS (CONDUTORES)					R\$ 186.479,16
18.4.1	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	5146,90	R\$ 5,32	R\$ 6,75	R\$ 34.741,57
18.4.2	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	502,00	R\$ 8,24	R\$ 10,46	R\$ 5.250,92
18.4.3	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	2001,80	R\$ 11,54	R\$ 14,65	R\$ 29.326,37
18.4.4	91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	410,40	R\$ 20,71	R\$ 26,30	R\$ 10.793,52
18.4.5	91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	267,50	R\$ 29,93	R\$ 38,01	R\$ 10.167,67
18.4.6	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	41,40	R\$ 34,62	R\$ 43,97	R\$ 1.820,35
18.4.7	92986	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	235,90	R\$ 47,95	R\$ 60,90	R\$ 14.366,31
18.4.8	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	6,90	R\$ 69,68	R\$ 88,50	R\$ 610,65
18.4.9	92990	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	174,70	R\$ 96,52	R\$ 122,59	R\$ 21.416,47
18.4.10	92994	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	10,30	R\$ 162,28	R\$ 206,11	R\$ 2.122,93
18.4.11	93000	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	138,00	R\$ 318,72	R\$ 404,80	R\$ 55.862,40
18.5			ELETROCALHAS					R\$ 7.687,42
18.5.1	C1158	SEINFRA	Eletrocalha lisa tipo U 50x50mm com tampa, inclusive conexões	m	31,30	R\$ 53,97	R\$ 68,54	R\$ 2.145,30
18.5.2	C1161	SEINFRA	Eletrocalha lisa tipo U 75x50mm com tampa, inclusive conexões	m	18,50	R\$ 59,20	R\$ 75,18	R\$ 1.390,83
18.5.3	C1159	SEINFRA	Eletrocalha lisa tipo U 75x75mm com tampa, inclusive conexões	m	11,50	R\$ 59,15	R\$ 75,12	R\$ 863,88
18.5.4	C1160	SEINFRA	Eletrocalha lisa tipo U 100x50mm com tampa, inclusive conexões	m	36,60	R\$ 70,72	R\$ 89,82	R\$ 3.287,41
18.6			ILUMINAÇÃO E TOMADAS					R\$ 50.239,77
18.6.1	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	137,00	R\$ 35,93	R\$ 45,63	R\$ 6.251,31
18.6.2	91997	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	2,00	R\$ 37,54	R\$ 47,67	R\$ 95,34
18.6.3	91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	2,00	R\$ 36,76	R\$ 46,68	R\$ 93,36
18.6.4	92029	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	36,00	R\$ 57,97	R\$ 73,62	R\$ 2.650,32
18.6.5	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	18,00	R\$ 30,08	R\$ 38,20	R\$ 687,60
18.6.6	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	6,00	R\$ 45,44	R\$ 57,71	R\$ 346,26
18.6.7	673	ORSE	Luminárias sobrepor 2x36W completa	un	8,00	R\$ 112,75	R\$ 143,20	R\$ 1.145,60
18.6.8	7333	ORSE	Luminárias embutir 2x16W completa	UN	17,00	R\$ 318,07	R\$ 403,98	R\$ 6.867,66
18.6.9	673	ORSE	Luminárias embutir 2x36W completa	un	103,00	R\$ 112,75	R\$ 143,20	R\$ 14.749,60
18.6.10	7327	ORSE	Luminária com aletas embutir 2x36 completa	un	40,00	R\$ 197,63	R\$ 251,00	R\$ 10.040,00
18.6.11	C4412	SEINFRA	Luminária de piso, com lâmpada vapor metálico 70W	un	9,00	R\$ 217,22	R\$ 275,89	R\$ 2.483,01
18.6.12	C2045	SEINFRA	Projeto com lâmpada de vapor metálico 150W	Un	4,00	R\$ 436,64	R\$ 554,57	R\$ 2.218,28
18.6.13	C2045	SEINFRA	Projeto com lâmpada de vapor metálico 250W	Un	1,00	R\$ 436,64	R\$ 554,57	R\$ 554,57
18.6.14	97607	SINAPI	Arandelas de sobrepor com 1 lâmpada fluorescente compacta de 60W	UN	18,00	R\$ 89,97	R\$ 114,27	R\$ 2.056,86
19			INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO					R\$ 1.056,69
19.4	99258	SINAPI	Caixa de areia 40x40x40 com fundo de brita nº 1	UN	3,00	R\$ 277,33	R\$ 352,23	R\$ 1.056,69

Eliabe V. Souza
Eliabe V. Souza
Engº Civil
CREA - BA 051487735-9



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE-BA

Praça Cônego José Lourenço, 42 – Tel. (75) 3628-2021 CNPJ – 13.827.027/0001-02 CEP – 44. 550-000 – São Felipe – Ba



01 – NOME DA PREFEITURA PROPONENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE

02 – DESCRIÇÃO:

CONSTRUÇÃO DE CRECHE/PRÉ-ESCOLA 001 (1014580) PAC 2 - LICITAÇÃO - REMANESCENTE

04 –LOCALIDADE:

SÃO FELIPE/BA

05 – DATA:

09/09/2026

06 - BANCOS:

SINAPI - 07/2026 - Bahia
SBC - 08/2026 - Bahia
ORSE - 06/2026 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

07 - BDI:

27,01%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
20			INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA					R\$ 63.457,92
20.1			EQUIPAMENTOS PASSIVOS					R\$ 9.004,98
20.1.1	98302	SINAPI	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	UN	3,00	R\$ 1.225,06	R\$ 1.555,94	R\$ 4.667,82
20.1.2	PMSF40	Próprio	Switch de 48 portas (UN)	UN	1,00	R\$ 940,74	R\$ 1.194,83	R\$ 1.194,83
20.1.3	14065	ORSE	Guias de cabos simples (un)	UN	2,00	R\$ 57,76	R\$ 73,36	R\$ 146,72
20.1.4	14065	ORSE	Guia de Cabos Vertical, fechado (UN)	UN	1,00	R\$ 57,76	R\$ 73,36	R\$ 73,36
20.1.5	14065	ORSE	Guia de Cabos Vertical	UN	2,00	R\$ 57,76	R\$ 73,36	R\$ 146,72
20.1.6	14065	ORSE	Guia de Cabos Superior, fechado	UN	1,00	R\$ 57,76	R\$ 73,36	R\$ 73,36
20.1.7	14065	ORSE	Organizador de cabos horizontal para racks 19", fechado, padrão 2u	un	1,00	R\$ 57,76	R\$ 73,36	R\$ 73,36
20.1.8	C4568	SEINFRA	Anel organizador de cabos	un	2,00	R\$ 39,67	R\$ 50,38	R\$ 100,76
20.1.9	C4567	SEINFRA	Bandeja deslizante perfurada	un	2,00	R\$ 68,80	R\$ 87,38	R\$ 174,76
20.1.10	08439	ORSE	Mini-rack de parede 19" x 8u x 450mm - fornecimento e instalação	un	1,00	R\$ 799,13	R\$ 1.014,97	R\$ 1.014,97
20.1.11	51	Próprio	Access Point Wireless 2.4 GHz - 300Mbps - fornecimento e instalação	UN	2,00	R\$ 526,86	R\$ 669,16	R\$ 1.338,32
20.2			CABOS EM PAR TRANÇADOS					R\$ 27.775,73
20.2.1	C4533	SEINFRA	Cabo UTP -6 (24AWG)	M	1268,50	R\$ 13,85	R\$ 17,59	R\$ 22.312,91
20.2.2	C0544	SEINFRA	Cabo coaxial	m	341,00	R\$ 12,62	R\$ 16,02	R\$ 5.462,82
20.3			CABOS DE CONEXÃO					R\$ 1.485,68
20.3.1	10268	ORSE	Fornecimento e instalação de patch cords cat.6 c/2,50m - Rev 02	un	28,00	R\$ 41,78	R\$ 53,06	R\$ 1.485,68
20.4			TOMADAS					R\$ 8.126,39
20.4.1	98307	SINAPI	Tomada modular RJ-45 Categoria 6 (completa)	UN	28,00	R\$ 49,69	R\$ 63,11	R\$ 1.767,08
20.4.2	12657	ORSE	Conector de TV Tipo F (Coaxial) com placa	un	14,00	R\$ 19,43	R\$ 24,67	R\$ 345,38
20.4.3	8507	ORSE	Central PABX 24 portas	un	1,00	R\$ 4.735,01	R\$ 6.013,93	R\$ 6.013,93
20.5			CAIXAS E ACESSÓRIOS					R\$ 2.732,30
20.5.1	PMSF38	Próprio	Caixa de passagem 30x30cm em alvenaria com tampa de ferro fundido tipo leve	UN	5,00	R\$ 306,67	R\$ 389,50	R\$ 1.947,50
20.5.2	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	30,00	R\$ 20,60	R\$ 26,16	R\$ 784,80
20.6			ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS					R\$ 14.332,84
20.6.2	91855	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	84,30	R\$ 12,16	R\$ 15,44	R\$ 1.301,59
20.6.3	13610	ORSE	Eletroduto Aço Galvanizado DN 25mm (1"), inclusive conexões	m	50,40	R\$ 49,01	R\$ 62,24	R\$ 3.136,89
20.6.4	7891	ORSE	Eletroduto Aço Galvanizado DN 32mm (1 1/4"), inclusive conexões	UN	2,00	R\$ 183,77	R\$ 233,40	R\$ 466,80
20.6.5	7892	ORSE	Eletroduto Aço Galvanizado DN 100mm (2"), inclusive conexões	UN	8,00	R\$ 240,63	R\$ 305,62	R\$ 2.444,96
20.6.6	C1160	SEINFRA	Eletrocilha lisa tipo U 100x50mm com tampa, inclusive conexões	m	77,74	R\$ 70,72	R\$ 89,82	R\$ 6.982,60
21			SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA					R\$ 14.147,71
21.1	PMSF41	Próprio	Coifa de Centro em Aço Inox de 1500x1000x600	UN	1,00	R\$ 9.676,37	R\$ 12.289,95	R\$ 12.289,95
21.2	C1152	SEINFRA	Duto de ligação 1000 X 0.80mm	M	2,85	R\$ 142,42	R\$ 180,88	R\$ 515,50
21.3	9026	ORSE	Chapéu chimes em alumínio	un	1,00	R\$ 501,29	R\$ 636,68	R\$ 636,68
21.4	11148	ORSE	Exaustor mecânico para banheiro 80m3/h com duto flexível - kit	UN	2,00	R\$ 277,77	R\$ 352,79	R\$ 705,58
22			SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)					R\$ 66.927,72
22.1	96994	SINAPI	CONJUNTO PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN PARA SPDA (INCLUSO BASE METÁLICA, MASTRO COM 6 M, CAPTOR FRANKLIN E CONJUNTO DE ESTAIAMENTO COM 3 ESTAIS FLEXÍVEIS DE 4 M) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,00	R\$ 1.186,98	R\$ 1.507,58	R\$ 1.507,58
22.4	10620	ORSE	Parafuso fenda em aço inox 4,2 x 32mm e bucha de nylon	cj	24,00	R\$ 4,58	R\$ 5,81	R\$ 139,44
22.6	9051	ORSE	Caixa de equalização de potências 200x200mm em aço com barramento, espessura 6 mm	un	1,00	R\$ 363,41	R\$ 461,56	R\$ 461,56
22.7	93358	SINAPI	Escavação de vala para aterramento	m³	39,00	R\$ 98,53	R\$ 125,14	R\$ 4.880,46
22.8	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,00	R\$ 88,01	R\$ 111,78	R\$ 111,78
22.10	96973	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	330,00	R\$ 83,61	R\$ 106,19	R\$ 35.042,70
22.11	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	260,00	R\$ 72,26	R\$ 91,77	R\$ 23.860,20
22.12	ED-51055	SETOP	Caixa de inspeção, PVC de 12", com tampa de ferro fundido, conforme detalhe no projeto	un	4,00	R\$ 127,34	R\$ 161,73	R\$ 646,92
22.13	104750	SINAPI	Conector de bronze para haste de 5/8" e cabo de 50 mm²	un	12,00	R\$ 18,18	R\$ 23,09	R\$ 277,08

Eliabe V. Souza
Engº Civil
CREA - BA 051487735-9



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE-BA

Praça Cônego José Lourenço, 42 – Tel. (75) 3628-2021 CNPJ – 13.827.027/0001-02 CEP – 44. 550-000 – São Felipe – Ba



01 – NOME DA PREFEITURA PROPONENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE

02 – DESCRIÇÃO:

CONSTRUÇÃO DE CRECHE/PRÉ-ESCOLA 001 (1014580) PAC 2 - LICITAÇÃO - REMANESCENTE

04 –LOCALIDADE:

SÃO FELIPE/BA

05 – DATA:

09/09/2026

06 – BANCOS:

SINAPI - 07/2026 - Bahia
SBC - 08/2026 - Bahia
ORSE - 06/2026 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

07 - BDI:

27,01%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
23			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					R\$ 179.618,25
23.1			GERAIS					R\$ 111.356,78
23.1.1	C0864	SEINFRA	Conjunto de mastros para bandeiras em tubo ferro galvanizado telescópico (alt= 7m (3mx2" + 4mx1 1/2"))	un	1,00	R\$ 4.123,48	R\$ 5.237,23	R\$ 5.237,23
23.1.2	10759	ORSE	Bancada em granito cinza andorinha - espessura 2cm, conforme projeto	m²	48,53	R\$ 557,95	R\$ 708,65	R\$ 34.390,78
23.1.3	10759	ORSE	Prateleira, acabamentos em granito cinza andorinha - espessura 2cm, conforme projeto	m²	56,26	R\$ 557,95	R\$ 708,65	R\$ 39.868,64
23.1.4	C2910	SEINFRA	Prateleiras e escaninhos em mdf	m²	48,02	R\$ 175,32	R\$ 222,67	R\$ 10.692,61
23.1.5	C0361	SEINFRA	Bancos de concreto	m²	7,22	R\$ 188,79	R\$ 239,78	R\$ 1.731,21
23.1.6	C4065	SEINFRA	Banco e acabamento em granito	m²	3,62	R\$ 370,92	R\$ 471,10	R\$ 1.705,38
23.1.7	1988	ORSE	Peitoril em granito cinza, largura=17,00cm espessura variável e pingadeira	M	106,80	R\$ 130,72	R\$ 166,02	R\$ 17.730,93
23.2			CAIXA D'ÁGUA -30.000L					R\$ 68.261,47
23.2.1	5628	orse	Alça de içamento	UN	2,00	R\$ 321,30	R\$ 408,08	R\$ 816,16
23.2.2	3477	ORSE	Sinalizador noturno c/ 1 lâmpada PL 15w, inclusive lampada e relé fotoelétrico individual 5a/127v	UN	1,00	R\$ 81,73	R\$ 103,80	R\$ 103,80
23.2.3	5628	orse	Suporte para cinto de segurança	UN	1,00	R\$ 321,30	R\$ 408,08	R\$ 408,08
23.2.4	96987	SINAPI	Suporte para Pára-raio	UN	1,00	R\$ 135,76	R\$ 172,42	R\$ 172,42
23.2.5	8539	ORSE	Escada interna e externa tipo marinho, inclusive pintura	UN	9,00	R\$ 564,86	R\$ 717,42	R\$ 6.456,78
23.2.6	99842	SINAPI	Guarda corpo de 1,0m de altura	m	6,97	R\$ 588,25	R\$ 747,13	R\$ 5.207,49
23.2.7	PMSF42	Próprio	Chapa de aço carbono de alta resistência a corrosão e de qualidade estrutural e solda interna e externa, para confecção do reservatório conforme projeto	kg	1702,30	R\$ 11,36	R\$ 14,42	R\$ 24.547,16
23.2.8	PMSF43	Próprio	Sistema de ancoragem com 6 nichos, conforme projeto	UN	1,00	R\$ 183,26	R\$ 232,75	R\$ 232,75
23.2.9	C1520	SEINFRA	Preparo de superfície: jateamento abrasivo ao metal branco (interno e externo), padrão AS 3.	m²	145,76	R\$ 89,29	R\$ 113,40	R\$ 16.529,18
23.2.10	PMSF23	Próprio	Acabamento interno: duas demãos de espessura seca de primer Epóxi	m²	69,08	R\$ 71,74	R\$ 91,11	R\$ 6.293,87
23.2.11	PMSF23	Próprio	Acabamento externo: uma demão de espessura seca de primer Epóxi	m²	69,08	R\$ 71,74	R\$ 91,11	R\$ 6.293,87
23.2.12	C4409	SEINFRA	Pintura Externa: uma demão de poliuretano na cor amarelo	m²	69,08	R\$ 13,68	R\$ 17,37	R\$ 1.199,91
24			SERVIÇOS FINAIS					R\$ 4.983,75
24.1	2450	ORSE	LIMPEZA FINA DE OBRA	m²	1510,23	R\$ 2,60	R\$ 3,30	R\$ 4.983,75
SERVIÇOS NÃO REPACTUADOS								R\$ 580.561,08
25			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 19.545,27
25.1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,00	R\$ 448,08	R\$ 569,10	R\$ 3.414,60
25.1.2	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	91,67	R\$ 96,87	R\$ 123,03	R\$ 11.278,16
25.1.3	101509	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_12/2025	UN	1,00	R\$ 2.214,47	R\$ 2.812,59	R\$ 2.812,59
25.1.4	C2851	SEINFRA	Instalação provisória de água	UN	1,00	R\$ 1.343,31	R\$ 1.706,13	R\$ 1.706,13
25.1.5	C2849	SEINFRA	Instalações provisórias de esgoto	UN	1,00	R\$ 262,81	R\$ 333,79	R\$ 333,79
26			DEMOLIÇÕES					R\$ 11.974,12
26.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	68,00	R\$ 138,65	R\$ 176,09	R\$ 11.974,12
27			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES					R\$ 2.852,66
27.1			MURETA E ABRIGO DE GÁS					R\$ 2.223,18
27.1.1	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	m³	14,31	R\$ 110,54	R\$ 140,39	R\$ 2.008,98
27.1.2	104740	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	5,02	R\$ 33,60	R\$ 42,67	R\$ 214,20
27.2			CASTELO D'ÁGUA					R\$ 629,48
27.2.1	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	m³	4,31	R\$ 110,54	R\$ 140,39	R\$ 605,08
27.2.2	93381	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	1,25	R\$ 15,37	R\$ 19,52	R\$ 24,40
28			FUNDAÇÕES					R\$ 11.000,56
28.1			FUNDAÇÃO DO CASTELO D'ÁGUA					R\$ 9.261,13
28.1.1	101175	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	7,00	R\$ 138,16	R\$ 175,47	R\$ 1.228,29
28.1.2	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	12,96	R\$ 49,95	R\$ 63,44	R\$ 822,18
28.1.3	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	6,19	R\$ 917,17	R\$ 1.164,89	R\$ 7.210,66

Eliabe V. Souza
Engº Civil
CREA - BA 051487735-9



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE-BA

Praça Cônego José Lourenço, 42 – Tel. (75) 3628-2021 CNPJ – 13.827.027/0001-02 CEP – 44. 550-000 – São Felipe – Ba



01 – NOME DA PREFEITURA PROPONENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE

02 – DESCRIÇÃO:

CONSTRUÇÃO DE CRECHE/PRÉ-ESCOLA 001 (1014580) PAC 2 - LICITAÇÃO - REMANESCENTE

04 – LOCALIDADE:

SÃO FELIPE/BA

05 – DATA:

09/09/2026

06 – BANCOS:

SINAPI - 07/2026 - Bahia
SBC - 08/2026 - Bahia
ORSE - 06/2026 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

07 - BDI:

27,01%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
28.2			ABRIGO DE GÁS - VIGAS BALDRAME					R\$ 1.739,43
28.2.1	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	6,53	R\$ 80,45	R\$ 102,17	R\$ 667,17
28.2.2	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	20,20	R\$ 14,22	R\$ 18,06	R\$ 364,81
28.2.3	104916	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	9,30	R\$ 17,49	R\$ 22,21	R\$ 206,55
28.2.4	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	0,43	R\$ 917,17	R\$ 1.164,89	R\$ 500,90
29			SUPERESTRUTURA					R\$ 12.588,08
29.1			CONCRETO ARMADO - MURETA E ABRIGO DE GÁS - PILARES					R\$ 9.099,67
29.1.1	92264	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	m²	23,33	R\$ 223,59	R\$ 283,98	R\$ 6.625,25
29.1.2	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	32,10	R\$ 10,51	R\$ 13,34	R\$ 428,21
29.1.3	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	35,70	R\$ 11,97	R\$ 15,20	R\$ 542,64
29.1.4	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	24,20	R\$ 14,39	R\$ 18,27	R\$ 442,13
29.1.5	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS	m³	1,01	R\$ 825,81	R\$ 1.048,86	R\$ 1.061,44
29.2			CONCRETO ARMADO - ABRIGO DE GÁS - VIGAS					R\$ 1.816,69
29.2.1	92266	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	m²	4,83	R\$ 165,96	R\$ 210,78	R\$ 1.018,06
29.2.2	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	21,40	R\$ 11,97	R\$ 15,20	R\$ 325,28
29.2.3	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	7,50	R\$ 14,39	R\$ 18,27	R\$ 137,02
29.2.4	103675	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS	m³	0,32	R\$ 827,53	R\$ 1.051,04	R\$ 336,33
29.3			CONCRETO ARMADO - ABRIGO DE GÁS - LAJE					R\$ 1.671,72
29.3.1	92268	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	m²	6,42	R\$ 82,95	R\$ 105,35	R\$ 676,34
29.3.2	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	20,40	R\$ 12,46	R\$ 15,82	R\$ 322,72
29.3.3	103675	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS	m³	0,64	R\$ 827,53	R\$ 1.051,04	R\$ 672,66
30			SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO (PAREDES)					R\$ 494,24
30.1			ALVENARIA DO ABRIGO DE GÁS					R\$ 494,24
30.1.1	103364	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	6,37	R\$ 61,09	R\$ 77,59	R\$ 494,24
31			ESQUADRIAS					R\$ 61,27
31.1	3149	ORSE	PELÍCULA ADESIVA ACABAMENTO JATEADO	M2	0,74	R\$ 65,20	R\$ 82,81	R\$ 61,27
32			SISTEMAS DE COBERTURA					R\$ 37.847,49
32.1	PMSF18	Próprio	Telha Sanduiche metalica com preenchimento em PIR	m²	118,70	R\$ 251,05	R\$ 318,85	R\$ 37.847,49
33			IMPERMEABILIZAÇÃO					R\$ 3.607,20
33.1	98557	SINAPI	Impermeabilização com tinta betuminosa em fundações, baldrame	m²	60,00	R\$ 47,34	R\$ 60,12	R\$ 3.607,20
34			SISTEMAS DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS (PAVIMENTAÇÃO)					R\$ 69.624,12
34.1			PAVIMENTAÇÃO INTERNA					R\$ 69.624,12
34.1.1	95241	SINAPI	CONTRAPISO DE CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL, ESPESSURA 5 CM E PREPARO MECÂNICO	m²	1044,70	R\$ 46,31	R\$ 58,81	R\$ 61.438,80
34.1.2	87620	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	159,00	R\$ 40,54	R\$ 51,48	R\$ 8.185,32

Eliabe V. Souza
Engo Civil
CREA - BA 051487735-9



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE-BA

Praça Cônego José Lourenço, 42 – Tel. (75) 3628-2021 CNPJ – 13.827.027/0001-02 CEP – 44. 550-000 – São Felipe – Ba



01 – NOME DA PREFEITURA PROPONENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE

02 – DESCRIÇÃO:

CONSTRUÇÃO DE CRECHE/PRÉ-ESCOLA 001 (1014580) PAC 2 - LICITAÇÃO - REMANESCENTE

04 –LOCALIDADE:

SÃO FELIPE/BA

05 – DATA:

09/09/2026

06 - BANCOS:

SINAPI - 07/2026 - Bahia
SBC - 08/2026 - Bahia
ORSE - 06/2026 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

07 - BDI:

27,01%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
35			INSTALAÇÃO HIDRÁULICA					R\$ 31.066,69
35.1			TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO					R\$ 28.423,34
35.1.1	89401	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	22,30	R\$ 11,93	R\$ 15,15	R\$ 337,84
35.1.2	89446	SINAPI	Tubo PVC soldável Ø 25 mm, fornecimento e instalação	M	186,00	R\$ 5,48	R\$ 6,96	R\$ 1.294,56
35.1.3	89447	SINAPI	Tubo PVC soldável Ø 32 mm, fornecimento e instalação	m	16,43	R\$ 10,72	R\$ 13,61	R\$ 223,61
35.1.4	89449	SINAPI	Tubo PVC soldável Ø 50 mm, fornecimento e instalação	m	102,00	R\$ 18,10	R\$ 22,98	R\$ 2.343,96
35.1.5	89450	SINAPI	Tubo PVC soldável Ø 60 mm, fornecimento e instalação	m	42,95	R\$ 28,86	R\$ 36,65	R\$ 1.574,11
35.1.6	89451	SINAPI	Tubo PVC soldável Ø 75mm, fornecimento e instalação	m	50,33	R\$ 46,82	R\$ 59,46	R\$ 2.992,62
35.1.7	89452	SINAPI	Tubo PVC soldável Ø 85mm, fornecimento e instalação	m	90,00	R\$ 64,36	R\$ 81,74	R\$ 7.356,60
35.1.8	94783	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024	UN	1,00	R\$ 19,33	R\$ 24,55	R\$ 24,55
35.1.9	94670	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024	UN	4,00	R\$ 70,03	R\$ 88,94	R\$ 355,76
35.1.10	89553	SINAPI	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 32mm - 1", fornecimento e instalação	UN	1,00	R\$ 6,13	R\$ 7,78	R\$ 7,78
35.1.11	C0497	SEINFRA	Bucha de redução sold. curta 32mm - 25mm, fornecimento e instalação	un	1,00	R\$ 7,86	R\$ 9,98	R\$ 9,98
35.1.12	C0501	SEINFRA	Bucha de redução sold. curta 60mm - 50mm, fornecimento e instalação	un	24,00	R\$ 24,74	R\$ 31,42	R\$ 754,08
35.1.13	C0500	SEINFRA	Bucha de redução sold. curta 75mm - 60mm, fornecimento e instalação	un	3,00	R\$ 43,29	R\$ 54,98	R\$ 164,94
35.1.14	C0505	SEINFRA	Bucha de redução sold. curta 85mm - 75mm, fornecimento e instalação	un	7,00	R\$ 47,47	R\$ 60,29	R\$ 422,03
35.1.15	C0508	SEINFRA	Bucha de redução sold. curta 110mm - 85mm, fornecimento e instalação	un	2,00	R\$ 108,60	R\$ 137,93	R\$ 275,86
35.1.16	C0492	SEINFRA	Bucha de redução sold. longa 50mm-25mm, fornecimento e instalação	un	26,00	R\$ 14,30	R\$ 18,16	R\$ 472,16
35.1.17	C0498	SEINFRA	Bucha de redução sold. longa 75mm-50mm, fornecimento e instalação	un	5,00	R\$ 36,31	R\$ 46,11	R\$ 230,55
35.1.18	89485	SINAPI	Joelho 45 soldável - 25mm, fornecimento e instalação	un	6,00	R\$ 6,71	R\$ 8,52	R\$ 51,12
35.1.19	89493	SINAPI	Joelho 45 soldável - 32mm, fornecimento e instalação	un	2,00	R\$ 10,64	R\$ 13,51	R\$ 27,02
35.1.20	89502	SINAPI	Joelho 45 soldável - 50mm, fornecimento e instalação	un	2,00	R\$ 17,70	R\$ 22,48	R\$ 44,96
35.1.21	89515	SINAPI	Joelho 45 soldável - 75mm, fornecimento e instalação	un	2,00	R\$ 81,28	R\$ 103,23	R\$ 206,46
35.1.22	89523	SINAPI	Joelho 45 soldável - 85mm, fornecimento e instalação	un	2,00	R\$ 99,19	R\$ 125,98	R\$ 251,96
35.1.23	89358	SINAPI	Joelho 90 soldável - 20mm, fornecimento e instalação	un	3,00	R\$ 9,10	R\$ 11,55	R\$ 34,65
35.1.24	89362	SINAPI	Joelho 90 soldável - 25mm, fornecimento e instalação	un	88,00	R\$ 10,78	R\$ 13,69	R\$ 1.204,72
35.1.25	89367	SINAPI	Joelho 90 soldável - 32mm, fornecimento e instalação	un	3,00	R\$ 14,58	R\$ 18,51	R\$ 55,53
35.1.26	89501	SINAPI	Joelho 90 soldável - 50mm, fornecimento e instalação	un	20,00	R\$ 15,23	R\$ 19,34	R\$ 386,80
35.1.27	89505	SINAPI	Joelho 90 soldável - 60mm, fornecimento e instalação	un	11,00	R\$ 41,36	R\$ 52,53	R\$ 577,83
35.1.28	89513	SINAPI	Joelho 90 soldável - 75mm, fornecimento e instalação	un	2,00	R\$ 101,33	R\$ 128,69	R\$ 257,38
35.1.29	89521	SINAPI	Joelho 90 soldável - 85mm, fornecimento e instalação	un	4,00	R\$ 120,65	R\$ 153,23	R\$ 612,92
35.1.30	90373	SINAPI	Joelho de redução 90° soldavel com bucha latão - 25mm - 1/2", fornecimento e instalação	un	88,00	R\$ 14,01	R\$ 17,79	R\$ 1.565,52
35.1.31	89424	SINAPI	Luva soldável com rosca 25mm - 3/4"	un	15,00	R\$ 7,26	R\$ 9,22	R\$ 138,30
35.1.32	C1726	SEINFRA	Luva de redução soldavel com bucha latão - 25mm - 1/2", fornecimento e instalação	un	14,00	R\$ 9,84	R\$ 12,49	R\$ 174,86
35.1.33	89395	SINAPI	Tê 90 soldável - 25mm, fornecimento e instalação	un	37,00	R\$ 14,81	R\$ 18,81	R\$ 695,97
35.1.34	89443	SINAPI	Tê 90 soldável - 32mm, fornecimento e instalação	un	1,00	R\$ 18,73	R\$ 23,78	R\$ 23,78
35.1.35	89625	SINAPI	Tê 90 soldável - 50mm, fornecimento e instalação	un	11,00	R\$ 23,76	R\$ 30,17	R\$ 331,87
35.1.36	89628	SINAPI	Tê 90 soldável - 60mm, fornecimento e instalação	un	8,00	R\$ 48,13	R\$ 61,12	R\$ 488,96
35.1.37	89622	SINAPI	Tê de redução 90 soldavel - 32mm - 25mm, fornecimento e instalação	un	3,00	R\$ 14,74	R\$ 18,72	R\$ 56,16
35.1.38	89627	SINAPI	Tê de redução 90 soldavel - 50mm - 25mm, fornecimento e instalação	un	15,00	R\$ 20,78	R\$ 26,39	R\$ 395,85
35.1.39	104008	SINAPI	Tê de redução 90 soldavel - 50mm - 32mm, fornecimento e instalação	un	1,00	R\$ 33,36	R\$ 42,37	R\$ 42,37
35.1.40	89630	SINAPI	Tê de redução 90 soldavel - 75mm - 50mm, fornecimento e instalação	un	2,00	R\$ 60,85	R\$ 77,28	R\$ 154,56
35.1.41	89396	SINAPI	Tê redução 90° soldavel com bucha latão B central - 25mm - 1/2", fornecimento e instalação	un	20,00	R\$ 21,69	R\$ 27,54	R\$ 550,80
35.1.42	90374	SINAPI	Tê soldavel com bucha latão bolsa central - 25mm - 3/4", fornecimento e instalação	un	3,00	R\$ 23,50	R\$ 29,84	R\$ 89,52
35.1.43	89439	SINAPI	Tê soldavel com rosca bolsa central - 20mm - 1/2"	un	1,00	R\$ 12,92	R\$ 16,40	R\$ 16,40
35.1.44	9273	ORSE	Tubo de descarga VDE 38mm	un	26,00	R\$ 34,71	R\$ 44,08	R\$ 1.146,08
35.2			REGISTROS					R\$ 2.643,35
35.2.1	95248	SINAPI	Registro de esfera 1/2", fornecimento e instalação	un	1,00	R\$ 59,06	R\$ 75,01	R\$ 75,01
35.2.2	89986	SINAPI	Registro de gaveta com canopla cromada - 1/2", fornecimento e instalação	un	1,00	R\$ 94,14	R\$ 119,56	R\$ 119,56
35.2.3	103041	SINAPI	Registro esfera borboleta bruto PVC - 1/2", fornecimento e instalação	un	1,00	R\$ 16,61	R\$ 21,09	R\$ 21,09
35.2.4	94498	SINAPI	Registro bruto de gaveta 2", fornecimento e instalação	un	2,00	R\$ 165,99	R\$ 210,82	R\$ 421,64
35.2.5	89987	SINAPI	Registro de gaveta com canopla cromada 3/4", fornecimento e instalação	un	10,00	R\$ 107,08	R\$ 136,00	R\$ 1.360,00
35.2.6	89985	SINAPI	Registro de pressão com canopla cromada 3/4", fornecimento e instalação	un	5,00	R\$ 101,74	R\$ 129,21	R\$ 646,05

Eliabe V. Souza
Engo Civil
CREA - BA 051487735-9



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE-BA

Praça Cônego José Lourenço, 42 – Tel. (75) 3628-2021 CNPJ – 13.827.027/0001-02 CEP – 44. 550-000 – São Felipe – Ba



01 – NOME DA PREFEITURA PROPONENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE

02 – DESCRIÇÃO:

CONSTRUÇÃO DE CRECHE/PRÉ-ESCOLA 001 (1014580) PAC 2 - LICITAÇÃO - REMANESCENTE

04 – LOCALIDADE:

SÃO FELIPE/BA

05 – DATA:

09/09/2026

06 – BANCOS:

SINAPI - 07/2026 - Bahia
SBC - 08/2026 - Bahia
ORSE - 06/2026 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

07 - BDI:

27,01%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
36			DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS					R\$ 27.614,89
36.1			TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC					R\$ 17.471,14
36.1.1	89848	SINAPI	Tubo de PVC Ø100mm, fornecimento e instalação	m	215,00	R\$ 29,07	R\$ 36,92	R\$ 7.937,80
36.1.2	89849	SINAPI	Tubo de PVC Ø150mm, fornecimento e instalação	m	62,00	R\$ 57,47	R\$ 72,99	R\$ 4.525,38
36.1.3	89811	SINAPI	Curva curta 90 - 100mm, fornecimento e instalação	un	52,00	R\$ 44,14	R\$ 56,06	R\$ 2.915,12
36.1.4	89746	SINAPI	Joelho 45 - 100mm, fornecimento e instalação	un	26,00	R\$ 29,18	R\$ 37,06	R\$ 963,56
36.1.5	89744	SINAPI	Joelho 90 - 100mm, fornecimento e instalação	un	4,00	R\$ 28,38	R\$ 36,04	R\$ 144,16
36.1.6	89693	SINAPI	Tê sanitário - 100mm - 100mm, fornecimento e instalação	un	4,00	R\$ 78,38	R\$ 99,55	R\$ 398,20
36.1.7	89567	SINAPI	Junção simples - 100mm - 100mm, fornecimento e instalação	un	6,00	R\$ 77,02	R\$ 97,82	R\$ 586,92
36.2			ACESSÓRIOS					R\$ 10.143,75
36.2.1	4283	ORSE	Ralo hemisférico em ferro fundido tipo abacaxi, DN=100mm	un	15,00	R\$ 43,47	R\$ 55,21	R\$ 828,15
36.2.2	99262	SINAPI	Caixa de areia sem grelha 80x80cm	un	10,00	R\$ 733,46	R\$ 931,56	R\$ 9.315,60
37			INSTALAÇÃO SANITÁRIA					R\$ 46.078,44
37.1	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	186,06	R\$ 41,11	R\$ 52,21	R\$ 9.714,19
37.2	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	106,81	R\$ 23,77	R\$ 30,19	R\$ 3.224,59
37.3	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	136,81	R\$ 29,52	R\$ 37,49	R\$ 5.129,00
37.4	89799	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	92,42	R\$ 23,14	R\$ 29,39	R\$ 2.716,22
37.5	89849	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	20,00	R\$ 57,47	R\$ 72,99	R\$ 1.459,80
37.6	104341	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	37,00	R\$ 11,39	R\$ 14,46	R\$ 535,02
37.7	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	97,00	R\$ 14,04	R\$ 17,83	R\$ 1.729,51
37.8	89742	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	23,00	R\$ 39,60	R\$ 50,29	R\$ 1.156,67
37.9	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	7,00	R\$ 29,18	R\$ 37,06	R\$ 259,42
37.10	89739	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$ 24,29	R\$ 30,85	R\$ 61,70
37.11	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	62,00	R\$ 16,46	R\$ 20,90	R\$ 1.295,80
37.12	89726	SINAPI	JOELHO 45 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	29,00	R\$ 11,48	R\$ 14,58	R\$ 422,82
37.13	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	26,00	R\$ 28,38	R\$ 36,04	R\$ 937,04
37.14	89737	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	35,00	R\$ 23,36	R\$ 29,66	R\$ 1.038,10
37.15	89731	SINAPI	JOELHO 90 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	3,00	R\$ 15,77	R\$ 20,02	R\$ 60,06
37.16	89724	SINAPI	JOELHO 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	19,00	R\$ 11,26	R\$ 14,30	R\$ 271,70
37.17	89724	SINAPI	Joelho PVC 90 com anel para esgoto secundário - 40mm - 1 1/2" - fornecimento e instalação	un	65,00	R\$ 11,26	R\$ 14,30	R\$ 929,50
37.18	C1576	SEINFRA	Junção PVC simples 100mm-50mm - fornecimento e instalação	UN	22,00	R\$ 49,66	R\$ 63,07	R\$ 1.387,54
37.19	C1577	SEINFRA	Junção PVC simples 100mm-75mm - fornecimento e instalação	UN	2,00	R\$ 56,20	R\$ 71,37	R\$ 142,74

Eliabe V. Souza
Eng^o Civil
CREA - BA 051487735-9



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE-BA

Praça Cônego José Lourenço, 42 – Tel. (75) 3628-2021 CNPJ – 13.827.027/0001-02 CEP – 44. 550-000 – São Felipe – Ba



01 – NOME DA PREFEITURA PROPONENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE

02 – DESCRIÇÃO:

CONSTRUÇÃO DE CRECHE/PRÉ-ESCOLA 001 (1014580) PAC 2 - LICITAÇÃO - REMANESCENTE

04 – LOCALIDADE:

SÃO FELIPE/BA

05 – DATA:

09/09/2026

06 – BANCOS:

SINAPI - 07/2026 - Bahia
SBC - 08/2026 - Bahia
ORSE - 06/2026 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

07 - BDI:

27,01%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
37.20	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	19,00	R\$ 51,71	R\$ 65,67	R\$ 1.247,73
37.21	C1579	SEINFRA	Junção PVC simples 75mm-50mm - fornecimento e instalação	un	5,00	R\$ 36,92	R\$ 46,89	R\$ 234,45
37.22	89795	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$ 41,28	R\$ 52,42	R\$ 104,84
37.23	C2146	SEINFRA	Redução excêntrica PVC 100mm-50mm - fornecimento e instalação	un	6,00	R\$ 24,04	R\$ 30,53	R\$ 183,18
37.24	C2145	SEINFRA	Redução excêntrica PVC 75mm-50mm - fornecimento e instalação	un	5,00	R\$ 17,05	R\$ 21,65	R\$ 108,25
37.25	89783	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, 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	1,00	R\$ 16,24	R\$ 20,62	R\$ 20,62
37.26	89782	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	19,00	R\$ 16,15	R\$ 20,51	R\$ 389,69
37.27	104344	SINAPI	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	11,00	R\$ 41,39	R\$ 52,56	R\$ 578,16
37.28	104346	SINAPI	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00	R\$ 45,65	R\$ 57,98	R\$ 1.159,60
37.29	C2357	SEINFRA	Tê PVC sanitario 150mm-100mm - fornecimento e instalação	un	2,00	R\$ 144,24	R\$ 183,19	R\$ 366,38
37.30	89784	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	19,00	R\$ 25,09	R\$ 31,86	R\$ 605,34
37.31	89786	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	R\$ 39,31	R\$ 49,92	R\$ 199,68
37.32	104329	SINAPI	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	11,00	R\$ 82,71	R\$ 105,04	R\$ 1.155,44
37.33	98102	SINAPI	Caixa de gordura simples - CG 37cm	UN	3,00	R\$ 212,19	R\$ 269,50	R\$ 808,50
37.34	97906	SINAPI	Caixa de inspeção 60x60cm	UN	8,00	R\$ 526,46	R\$ 668,65	R\$ 5.349,20
37.35	97905	SINAPI	Caixa de passagem modulada DN 30cm	un	1,00	R\$ 283,08	R\$ 359,53	R\$ 359,53
37.36	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	14,00	R\$ 22,34	R\$ 28,37	R\$ 397,18
37.37	104348	SINAPI	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	25,00	R\$ 10,69	R\$ 13,57	R\$ 339,25
38			LOUÇAS E METAIS				R\$	13.800,12
38.1	99635	SINAPI	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	R\$ 473,43	R\$ 601,30	R\$ 2.405,20
38.2	86877	SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	32,00	R\$ 65,50	R\$ 83,19	R\$ 2.662,08
38.3	86887	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	32,00	R\$ 52,65	R\$ 66,87	R\$ 2.139,84
38.4	86881	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	26,00	R\$ 196,84	R\$ 250,00	R\$ 6.500,00
38.5	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	6,00	R\$ 12,21	R\$ 15,50	R\$ 93,00
39			SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO				R\$	1.347,11
39.1	1511	ORSE	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m, tempode descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	un	1,00	R\$ 226,93	R\$ 288,22	R\$ 288,22
39.2	101907	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026 PE	UN	1,00	R\$ 833,71	R\$ 1.058,89	R\$ 1.058,89
40			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - 220V				R\$	200.065,38
40.1			CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO				R\$	3.169,00
40.1.1	106023	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 48 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	R\$ 1.247,54	R\$ 1.584,50	R\$ 3.169,00
40.2			DISJUNTORES				R\$	6.062,34
40.2	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	7,00	R\$ 11,72	R\$ 14,88	R\$ 104,16

Eliabe V. Souza
Engo Civil
CREA - BA 051487735-9



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE-BA

Praça Cônego José Lourenço, 42 – Tel. (75) 3628-2021 CNPJ – 13.827.027/0001-02 CEP – 44. 550-000 – São Felipe – Ba



01 – NOME DA PREFEITURA PROPONENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE

02 – DESCRIÇÃO:

CONSTRUÇÃO DE CRECHE/PRÉ-ESCOLA 001 (1014580) PAC 2 - LICITAÇÃO - REMANESCENTE

04 – LOCALIDADE:

SÃO FELIPE/BA

05 – DATA:

09/09/2026

06 – BANCOS:

SINAPI - 07/2026 - Bahia
SBC - 08/2026 - Bahia
ORSE - 06/2026 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

07 - BDI:

27,01%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
40.2.2	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	18,00	R\$ 11,72	R\$ 14,88	R\$ 267,84
40.2.3	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	R\$ 12,70	R\$ 16,13	R\$ 32,26
40.2.4	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	R\$ 13,74	R\$ 17,45	R\$ 34,90
40.2.5	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	un	2,00	R\$ 15,42	R\$ 19,58	R\$ 39,16
40.2.6	93658	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	15,00	R\$ 22,09	R\$ 28,05	R\$ 420,75
40.2.7	93659	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	7,00	R\$ 25,38	R\$ 32,23	R\$ 225,61
40.2.8	PMSF33	Próprio	Disjuntor unipolar termomagnético 63A	UN	1,00	R\$ 28,22	R\$ 35,84	R\$ 35,84
40.2.9	9050	ORSE	Disjuntor unipolar termomagnético 80A	UN	1,00	R\$ 109,94	R\$ 139,63	R\$ 139,63
40.2.10	93663	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3,00	R\$ 59,68	R\$ 75,79	R\$ 227,37
40.2.11	PMSF34	Próprio	Disjuntor bipolar termomagnético 63A	UN	3,00	R\$ 84,23	R\$ 106,98	R\$ 320,94
40.2.12	9216	ORSE	Disjuntor bipolar termomagnético 80A	UN	1,00	R\$ 141,18	R\$ 179,31	R\$ 179,31
40.2.13	34606	SINAPI	Disjuntor bipolar termomagnético 100A	UN	1,00	R\$ 92,21	R\$ 117,11	R\$ 117,11
40.2.14	93667	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	R\$ 69,89	R\$ 88,76	R\$ 88,76
40.2.15	93670	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	R\$ 75,94	R\$ 96,45	R\$ 96,45
40.2.16	7832	ORSE	Disjuntor tripolar termomagnético 300A	UN	1,00	R\$ 1.284,31	R\$ 1.631,20	R\$ 1.631,20
40.2.17	13149	ORSE	Dispositivo DR tetrapolar 100 A, tipo AC, 30MA	UN	5,00	R\$ 330,85	R\$ 420,21	R\$ 2.101,05
40.3			ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS					R\$ 35.393,78
40.3.1	91855	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	309,60	R\$ 12,16	R\$ 15,44	R\$ 4.780,22
40.3.2	91837	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	436,40	R\$ 25,69	R\$ 32,62	R\$ 14.235,36
40.3.3	13610	ORSE	Eletroduto Aço Galvanizado DN 25mm (1"), inclusive conexões	m	161,30	R\$ 49,01	R\$ 62,24	R\$ 10.039,31
40.3.4	7891	ORSE	Eletroduto Aço Galvanizado DN 32mm (1 1/4"), inclusive conexões	UN	4,00	R\$ 183,77	R\$ 233,40	R\$ 933,60
40.3.5	7892	ORSE	Eletroduto Aço Galvanizado DN 100mm (2"), inclusive conexões	UN	5,00	R\$ 240,63	R\$ 305,62	R\$ 1.528,10
40.3.6	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	131,00	R\$ 20,60	R\$ 26,16	R\$ 3.426,96
40.3.7	91943	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	R\$ 23,64	R\$ 30,02	R\$ 120,08
40.3.8	91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	15,00	R\$ 17,33	R\$ 22,01	R\$ 330,15
40.4			CABOS E FIOS (CONDUTORES)					R\$ 151.125,28
40.4.1	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	510,30	R\$ 8,24	R\$ 10,46	R\$ 5.337,73
40.4.2	91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	638,80	R\$ 29,93	R\$ 38,01	R\$ 24.280,78
40.4.3	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	2029,30	R\$ 34,62	R\$ 43,97	R\$ 89.228,32
40.4.4	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	150,70	R\$ 69,68	R\$ 88,50	R\$ 13.336,95
40.4.5	92994	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	91,90	R\$ 162,28	R\$ 206,11	R\$ 18.941,50
40.5			ELETROCALHAS					R\$ 4.314,98
40.5.1	C1155	SEINFRA	Eletrocalha lisa tipo U 100x100mm com tampa, inclusive conexões	m	12,00	R\$ 80,28	R\$ 101,96	R\$ 1.223,52
40.5.2	97240	SINAPI	Eletrocalha lisa tipo U 150x50mm com tampa, inclusive conexões	m	1,70	R\$ 100,63	R\$ 127,81	R\$ 217,27
40.5.3	C4535	SEINFRA	Eletrocalha lisa tipo U 150x75mm com tampa, inclusive conexões	m	3,70	R\$ 148,21	R\$ 188,24	R\$ 696,48
40.5.4	97241	SINAPI	Eletrocalha lisa tipo U 200x50mm com tampa, inclusive conexões	m	3,90	R\$ 107,50	R\$ 136,53	R\$ 532,46
40.5.5	08695	ORSE	Suporte vertical eletrocalha 120x146mm	un	7,00	R\$ 12,66	R\$ 16,07	R\$ 112,49
40.5.6	08695	ORSE	Suporte vertical eletrocalha 120x160mm	un	3,00	R\$ 12,66	R\$ 16,07	R\$ 48,21

Eliabe V. Souza
Engo CREA
CREA - BA 051487735-9



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE-BA

Praça Cônego José Lourenço, 42 – Tel. (75) 3628-2021 CNPJ – 13.827.027/0001-02 CEP – 44. 550-000 – São Felipe – Ba



01 – NOME DA PREFEITURA PROPONENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE

02 – DESCRIÇÃO:

CONSTRUÇÃO DE CRECHE/PRÉ-ESCOLA 001 (1014580) PAC 2 - LICITAÇÃO - REMANESCENTE

04 – LOCALIDADE:

SÃO FELIPE/BA

05 – DATA:

09/09/2026

06 – BANCOS:

SINAPI - 07/2026 - Bahia
SBC - 08/2026 - Bahia
ORSE - 06/2026 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

07 - BDI:

27,01%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
40.5.7	08695	ORSE	Suporte vertical eletrocalha 70x125mm	un	6,00	R\$ 12,66	R\$ 16,07	R\$ 96,42
40.5.8	08695	ORSE	Suporte vertical eletrocalha 70x81mm	un	18,00	R\$ 12,66	R\$ 16,07	R\$ 289,26
40.5.9	8685	ORSE	Suporte vertical eletrocalha 70x96mm	un	22,00	R\$ 14,80	R\$ 18,79	R\$ 413,38
40.5.10	08695	ORSE	Suporte vertical eletrocalha 95x114mm	un	19,00	R\$ 12,66	R\$ 16,07	R\$ 305,33
40.5.11	09524	ORSE	Tala plana perfurada 50mm	un	38,00	R\$ 6,04	R\$ 7,67	R\$ 291,46
40.5.12	09519	ORSE	Tala plana perfurada 75mm	un	6,00	R\$ 6,99	R\$ 8,87	R\$ 53,22
40.5.13	09519	ORSE	Tala plana perfurada 100mm	un	4,00	R\$ 6,99	R\$ 8,87	R\$ 35,48
41			INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO					R\$ 5.736,26
41.1	89865	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	153,39	R\$ 19,35	R\$ 24,57	R\$ 3.768,79
41.2	89867	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	23,00	R\$ 9,05	R\$ 11,49	R\$ 264,27
41.3	89866	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	28,00	R\$ 8,28	R\$ 10,51	R\$ 294,28
41.4	99258	SINAPI	Caixa de areia 40x40x40 com fundo de brita nº 1	UN	4,00	R\$ 277,33	R\$ 352,23	R\$ 1.408,92
42			INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA					R\$ 870,56
42.1			CAIXAS E ACESSÓRIOS					R\$ 287,76
42.1.1	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	11,00	R\$ 20,60	R\$ 26,16	R\$ 287,76
42.2			ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS					R\$ 582,80
42.2.1	91837	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1,30	R\$ 25,69	R\$ 32,62	R\$ 42,40

Eliabe V. Souza
Eliabe V. Souza
Engº Civil
CREA - BA 051487735-9



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE-BA

Praça Cônego José Lourenço, 42 – Tel. (75) 3628-2021 CNPJ – 13.827.027/0001-02 CEP – 44. 550-000 – São Felipe – Ba



01 – NOME DA PREFEITURA PROPONENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FELIPE

02 – DESCRIÇÃO:

CONSTRUÇÃO DE CRECHE/PRÉ-ESCOLA 001 (1014580) PAC 2 - LICITAÇÃO - REMANESCENTE

04 – LOCALIDADE:

SÃO FELIPE/BA

05 – DATA:

09/09/2026

06 – BANCOS:

SINAPI - 07/2026 - Bahia
SBC - 08/2026 - Bahia
ORSE - 06/2026 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

07 – BDI:

27,01%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
42.2.2	91855	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	35,00	R\$ 12,16	R\$ 15,44	R\$ 540,40
43			SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)					R\$ 2.383,49
43.1	C3478	SEINFRA	Vergalhão CA - 25 # 10 mm2	m	42,00	R\$ 11,85	R\$ 15,05	R\$ 632,10
43.2	C0860	SEINFRA	Conector mini-Bar em bronze estanhado Tel-583	un	12,00	R\$ 12,18	R\$ 15,46	R\$ 185,52
43.3	11132	ORSE	Presilha em latão	un	24,00	R\$ 2,40	R\$ 3,04	R\$ 72,96
43.4	96985	SINAPI	HASTE DE ATERramento, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	12,00	R\$ 88,01	R\$ 111,78	R\$ 1.341,36
43.5	C0518	SEINFRA	Cabo de cobre nu 16 mm2	m	5,00	R\$ 23,87	R\$ 30,31	R\$ 151,55
44			SUBESTAÇÃO					R\$ 82.003,13
44.1	95727	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	M	10,00	R\$ 18,71	R\$ 23,76	R\$ 237,60
44.2	95728	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	M	10,00	R\$ 21,04	R\$ 26,72	R\$ 267,20
44.3	LLES 1291	PRÓPRIO	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO DN 100 MM (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	12,00	R\$ 121,40	R\$ 154,19	R\$ 1.850,28
44.4	LLES 1286	PRÓPRIO	Cópia da ORSE (3998) - Cabeçote de alumínio de 4" - Fornecimento e instalação	UN	3,00	R\$ 48,17	R\$ 61,18	R\$ 183,54
44.5	LLES 1285	PRÓPRIO	Cópia da SINAPI (100612) - ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 11 M, CARGA NOMINAL DE 600 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,7 M DE SOLO (INCLUI FORNECIMENTO)	UN	1,00	R\$ 2.896,75	R\$ 3.679,16	R\$ 3.679,16
44.6	LLES 1885	PRÓPRIO	Adaptada da ORSE (4141) e SBC (078631) - Cruzeta de concreto tipo T 2400 mm 400 Kgf, fornecimento e instalação	UN	2,00	R\$ 349,50	R\$ 443,89	R\$ 887,78
44.7	LLES 1877	PRÓPRIO	Adaptada da ORSE (2905) e (759) - Fornecimento e instalação de mão francesa plana 726mm	UN	1,00	R\$ 32,81	R\$ 41,67	R\$ 41,67
44.8	LLES 1884	PRÓPRIO	Adaptada da SINAPI (105973) - ESTRUTURA DE ESTAIAMENTO PARA POSTES DE CONCRETO CRUZETA A POSTE (INCLUI SELA, CINTA, PARAFUSOS, ISOLADOR, MANILHA SAPATILHA, ALÇA PRÉ-FORMADA E PORCA OLHA)- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	1,00	R\$ 491,00	R\$ 623,61	R\$ 623,61
44.9	96973	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	10,00	R\$ 83,61	R\$ 106,19	R\$ 1.061,90
44.10	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	12,00	R\$ 72,26	R\$ 91,77	R\$ 1.101,24
44.11	LLES 728	PRÓPRIO	ESCAVAÇÃO E REATERRO MANUAL DE VALA COM PICARETA PARA ASSENTAMENTO DE ELETRODUTO NO SOLO, SEÇÃO 10X70 CM	M	12,00	R\$ 7,89	R\$ 10,02	R\$ 120,24
44.12	LLES 1827	PRÓPRIO	Cópia da ORSE (9379) - Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	UN	4,00	R\$ 73,37	R\$ 93,18	R\$ 372,72
44.13	LLES 1886	PRÓPRIO	Adaptada da ORSE (4137) e SBC (065100) - Fornecimento e instalação de pára-raio de distribuição polimérico, ZnO, 10KA	UN	3,00	R\$ 421,03	R\$ 534,75	R\$ 1.604,25
44.14	LLES 1899	PRÓPRIO	Adaptada da CPOS (37.15.150) - Fornecimento e instalação de chave fusível 15kv - 300A	UN	3,00	R\$ 509,16	R\$ 646,68	R\$ 1.940,04
44.15	102106	SINAPI	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 150 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	R\$ 24.814,62	R\$ 31.517,04	R\$ 31.517,04
44.16	102110	SINAPI	SUPORTE PARA TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO DUPLO T - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	R\$ 309,43	R\$ 393,00	R\$ 393,00
44.17	LLES 1878	PRÓPRIO	Adaptada da ORSE (12915) - Caixa de concreto pre moldado para aterramento, com tampa, 30 x 30 x 30, e = 5cm	UN	4,00	R\$ 158,46	R\$ 201,26	R\$ 805,04
44.18	LLES 1880	PRÓPRIO	Cópia da ORSE (8072) - Cabo de cobre isolado em EPR flexível unipolar 120mm² - 0,6Kv/1Kv/90°	M	15,00	R\$ 197,58	R\$ 250,94	R\$ 3.764,10
44.19	LLES 1881	PRÓPRIO	Cópia da ORSE (9464) - Cabo de cobre isolado em EPR flexível unipolar 240mm² - 0,6Kv/1Kv/90°	M	60,00	R\$ 337,80	R\$ 429,03	R\$ 25.741,80
44.20	97884	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,5 M. AF_12/2020	UN	2,00	R\$ 970,73	R\$ 1.232,92	R\$ 2.465,84
44.21	LLES 1882	PRÓPRIO	Cópia da ORSE (6415) - Tampa de concreto para caixas de passagem 0,80x0,80mx0,07m	UN	2,00	R\$ 106,67	R\$ 135,48	R\$ 270,96
44.22	LLES 1298	PRÓPRIO	CAIXA PARA MEDIÇÃO COM TRANSFORMADOR DE CORRENTE 1500X1300X400 MM	UN	1,00	R\$ 1.102,70	R\$ 1.400,53	R\$ 1.400,53
44.23	101898	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 1.317,69	R\$ 1.673,59	R\$ 1.673,59

TOTAL SEM BDI 2.730.104,64
TOTAL DO BDI R\$ 690.656,71
TOTAL R\$ **3.420.761,35**

Responsável Técnico:
Nome: Eliabe Vítória Souza
Título: Engenheiro Civil
CREA/CAU: 051487735-9

Eliabe V. Souza
Eliabe V. Souza
Engº Civil
CREA - BA 051487735-9