

DATA :
16/06/2025

OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRO INFANCIA TIPO II, NO DISTRITO DE OTAVILÂNDIA, PIRES FERREIRA/CE
-------	--

MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº PMPF.01.150425.CE.SEDUC
-------------	--

LOCAL:	DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE
--------	--

CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA
----------	--

PRAZO DE	08 (OITO) MESES
----------	-----------------

SERVIÇOS:	
VALIDADE DA	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA:	16 DE JUNHO DE 2025
-------	---------------------



ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
18.3.5	93011	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	M	40,00	R\$ 41,33	R\$ 51,66	R\$ 2.066,40
18.3.6	FNDE 94	Composições Próprias	ELETRODUTO EM ACO ZINCADO OU GALVANIZADO DN=3/4", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	29,80	R\$ 32,17	R\$ 40,21	R\$ 1.198,26
18.3.7	97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_ 12/2020	UN	11,00	R\$ 160,08	R\$ 200,10	R\$ 2.201,10
18.3.8	91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	100,00	R\$ 14,98	R\$ 18,73	R\$ 1.873,00
18.3.9	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	UN	170,00	R\$ 17,58	R\$ 21,98	R\$ 3.736,60
18.4	CABOS E FIOS CONDUTORES							
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	5.871,30	R\$ 4,20	R\$ 5,25	R\$ 30.824,33
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	253,90	R\$ 6,50	R\$ 8,13	R\$ 2.064,21
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	1.472,40	R\$ 9,06	R\$ 11,33	R\$ 16.682,29
18.4.4	91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	M	34,50	R\$ 23,41	R\$ 29,26	R\$ 1.009,47
18.4.5	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	58,30	R\$ 26,68	R\$ 33,35	R\$ 1.944,31
18.4.6	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	88,60	R\$ 36,87	R\$ 46,09	R\$ 4.083,57
18.4.7	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	282,80	R\$ 74,02	R\$ 92,53	R\$ 26.167,48
18.4.8	101567	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 07/2020	M	40,00	R\$ 91,62	R\$ 114,53	R\$ 4.581,20
18.4.9	92996	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	M	159,80	R\$ 150,42	R\$ 188,03	R\$ 30.047,19

DATA :
16/06/2025

OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRO INFANCIA TIPO II, NO DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE
-------	--

MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº PMPF.01.150425.CE.SEDUC
-------------	--

LOCAL:	DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE
--------	--

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA

PRAZO DE	08 (OITO) MESES
----------	-----------------

**EXECUÇÃO DOS
SERVICOS:**

VALIDADE DA	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.
-------------	--

DATA:	16 DE JUNHO DE 2025
-------	---------------------



ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
ELETROCALHAS								
18.5								
18.5.1	FNDE 313	Composições Próprias	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 150MM E ALTURA 100MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	75,20	R\$ 188,11	R\$ 235,14	R\$ 17.682,53
18.5.2	104764	SINAPI	SUPORTE PARA 2 ELETRODUTOS, ESPAÇADO A CADA 80 CM; EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETRODUTO FIXADO. AF_09/2023	M	75,20	R\$ 21,72	R\$ 27,15	R\$ 2.041,68
18.6	ILUMINAÇÃO E TOMADAS							
18.6.1	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	95,00	R\$ 30,26	R\$ 37,83	R\$ 3.593,85
18.6.2	92001	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	23,00	R\$ 32,24	R\$ 40,30	R\$ 926,90
18.6.3	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	34,00	R\$ 55,48	R\$ 69,35	R\$ 2.357,90
18.6.4	91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	R\$ 35,17	R\$ 43,96	R\$ 131,88
18.6.5	92033	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	R\$ 76,77	R\$ 95,96	R\$ 191,92
18.6.6	91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	R\$ 58,95	R\$ 73,69	R\$ 73,69
18.6.7	FNDE 309	Composições Próprias	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	10,00	R\$ 12,84	R\$ 16,05	R\$ 160,50
18.6.8	RERI 01	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	8,00	R\$ 93,43	R\$ 116,79	R\$ 934,32
18.6.9	FNDE 379	Composições Próprias	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COMPLETA EM FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL "T", PARA 2 LÂMPADAS T8 16/18W.	UN	11,00	R\$ 75,36	R\$ 94,20	R\$ 1.036,20
18.6.10	FNDE 380	Composições Próprias	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COMPLETA EM FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL "T", PARA 2 LÂMPADAS T8 32/36W.	UN	81,00	R\$ 98,94	R\$ 123,68	R\$ 10.018,08
18.6.11	FNDE 381	Composições Próprias	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 70 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	9,00	R\$ 726,03	R\$ 907,54	R\$ 8.167,86
18.6.12	RERI 02	SINAPI	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 150 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	R\$ 48,37	R\$ 60,46	R\$ 241,84

DATA :
16/06/2025

6707/90/91

OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRO INFANCIA TIPO II, NO DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE
-------	--

MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº PMPF.01.150425.CE.SEDUC
-------------	--

LOCAL:	DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE
--------	--

CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA
----------	--

PRAZO DE	08 (OITO) MESES
----------	-----------------

SERVIÇOS:

VALIDADE DA	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.
-------------	--

DATA:	16 DE JUNHO DE 2025
-------	---------------------



ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
18.6.13	RERI 03	SINAPI	LÂMPADA VAPORE METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	1,00	R\$ 93,31	R\$ 116,64	R\$ 116,64
18.6.14	C4834	SEINFRA	ARANDELA COM SOQUETE E-27, CORPO DE GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO EM ALUMÍNIO, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE COM UMA LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE COMPACTA DE 15W, COMPLETA	UN	8,00	R\$ 108,62	R\$ 135,78	R\$ 1.086,24
19	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO							
19.1	DUTOS							
19.1.1	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	22,60	R\$ 4,70	R\$ 5,88	R\$ 132,89
19.1.2	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	132,40	R\$ 6,93	R\$ 8,66	R\$ 1.146,58
19.1.3	97327	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1¼", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	16,90	R\$ 23,88	R\$ 29,85	R\$ 504,47
19.1.4	97328	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN ¾", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	154,90	R\$ 38,92	R\$ 48,65	R\$ 7.535,89
19.1.5	103992	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1¼", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	138,00	R\$ 10,81	R\$ 13,51	R\$ 1.864,38
19.2	DRENO							
19.2.1	103978	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	63,90	R\$ 24,90	R\$ 31,13	R\$ 1.989,21
19.2.2	103981	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12,00	R\$ 16,76	R\$ 20,95	R\$ 251,40
19.2.3	103980	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	14,00	R\$ 16,71	R\$ 20,89	R\$ 292,46
19.2.4	104011	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	R\$ 23,81	R\$ 29,76	R\$ 89,28
20	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO							
								R\$ 13.806,56 R\$ 11.184,21 R\$ 132,89 R\$ 1.146,58 R\$ 504,47 R\$ 7.535,89 R\$ 1.864,38 R\$ 2.622,35 R\$ 1.989,21 R\$ 251,40 R\$ 292,46 R\$ 89,28 R\$ 42.589,10

DATA:
16/06/2025

MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº PMPF.01.150425.CE.SEDUC
-------------	--

CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA
----------	--

EXERCÍCIOS DOS	
SERVIÇOS:	

VALIDADE DA PROPOSTA:

O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA:	16 DE JUNHO DE 2025
-------	---------------------



ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
20.1	ACESSÓRIOS CABEAMENTO							
20.1.1	98302	SINAPI	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	3,00	R\$ 1.010,44	R\$ 1.263,05	R\$ 3.789,15
20.1.2	FNDE 76	Composições Próprias	SWITCH TIPO 24 PORTAS	UN	1,00	R\$ 2.880,70	R\$ 3.600,88	R\$ 3.600,88
20.1.3	FNDE 385	Composições Próprias	PATCH CORD, CATEGORIA 6 UTP, 4 PARES.	UN	19,00	R\$ 53,46	R\$ 66,83	R\$ 1.269,77
20.1.4	FNDE 123	Composições Próprias	GUIA DE CABOS FECHADO 1U	un	3,00	R\$ 24,63	R\$ 30,79	R\$ 92,37
20.1.5	FNDE 122	Composições Próprias	BANDEJA MÓVEL, PADRÃO 19"	UN	2,00	R\$ 191,36	R\$ 239,20	R\$ 478,40
20.1.6	100555	SINAPI	RACK ABERTO EM COLUNA 44U PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	3,00	R\$ 1.082,85	R\$ 1.353,56	R\$ 4.060,68
20.1.7	FNDE 125	Composições Próprias	GUIA VERTICAL 200 MM PARA CABOS	UN	4,00	R\$ 30,11	R\$ 37,64	R\$ 150,56
20.2	CAIXAS E QUADROS							
20.2.1	97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	4,00	R\$ 160,08	R\$ 200,10	R\$ 800,40
20.2.2	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	27,00	R\$ 17,58	R\$ 21,98	R\$ 593,46
20.3	DISPOSITIVOS							
20.3.1	98307	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	19,00	R\$ 43,15	R\$ 63,94	R\$ 1.461,26
20.3.2	FNDE 375	Composições Próprias	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	R\$ 24,80	R\$ 31,00	R\$ 248,00
20.3.3	FNDE 70	Composições Próprias	TERMINAL A COMPRESSÃO	UN	10,00	R\$ 15,07	R\$ 18,84	R\$ 188,40
20.4	ELETROCALHA E ELETRODUTOS							
20.4.1	FNDE 312	Composições Próprias	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	51,65	R\$ 216,28	R\$ 270,36	R\$ 13.963,58

DATA :
16/06/2025

OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRO INFANCIA TIPO II, NO DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE
-------	--

MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº PMPF.01.150425.CE.SEDUC
-------------	--

LOCAL:	DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE
--------	--

CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA
----------	--

PRAZO DE	08 (OITO) MESES
----------	-----------------

VALIDADE DA	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.
-------------	--

DATA:	16 DE JUNHO DE 2025
-------	---------------------



ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITARIO R\$	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
20.4.2	91837	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	15,20	R\$ 25,11	R\$ 31,39	R\$ 477,13
20.4.3	91835	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	112,05	R\$ 20,87	R\$ 26,09	R\$ 2.923,38
20.4.4	91865	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	4,80	R\$ 17,51	R\$ 21,89	R\$ 105,07
20.4.5	FNDE 346	Composições Próprias	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO PARA ELETRODUTO	UND	4,00	R\$ 14,18	R\$ 17,73	R\$ 70,92
20.4.6	FNDE 90	Composições Próprias	ELETRODUTO RÍGIDO, EM AÇO ZINCADO OU GALVANIZADO, TIPO PESADO, DN=1", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	55,20	R\$ 35,80	R\$ 44,75	R\$ 2.470,20
20.5	CABEAMENTO							
20.5.1	98297	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	579,00	R\$ 7,63	R\$ 9,54	R\$ 5.523,66
20.5.2	100554	SINAPI	CABO COAXIAL RG59 95% - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	113,00	R\$ 5,37	R\$ 6,71	R\$ 758,23
21	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA							
21.1	FNDE 44	Composições Próprias	DUTO DE ALONGAMENTO PARA EXAUSTOR	M	4,00	R\$ 121,77	R\$ 152,21	R\$ 608,84
21.2	FNDE 45	Composições Próprias	COIFA EM AÇO INOX 100CM X 150CM	un	1,00	R\$ 8.511,14	R\$ 10.638,93	R\$ 10.638,93
22	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)							
22.1	96989	SINAPI	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,00	R\$ 137,34	R\$ 171,68	R\$ 171,68
22.2	92884	SINAPI	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	45,00	R\$ 11,83	R\$ 14,79	R\$ 665,55
22.3	104753	SINAPI	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	11,00	R\$ 22,88	R\$ 28,60	R\$ 314,60
22.4	101663	SINAPI	ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	R\$ 28,15	R\$ 35,19	R\$ 140,76

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		DATA : 16/06/2025
	OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRO INFANCIA TIPO II, NO DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº PMPF.01.150425.CE.SEDUC	
	LOCAL:	DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA	
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.	
	DATA:	16 DE JUNHO DE 2025	

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
22.5	FNDE 68	Composições Próprias	CONJUNTO DE ESTAIAMENTO PARA MASTRO DE SPDA	UN	1,00	R\$ 397,64	R\$ 497,05	R\$ 497,05
22.6	98463	SINAPI	SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	33,00	R\$ 26,01	R\$ 32,51	R\$ 1.072,83
22.7	FNDE 69	Composições Próprias	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE ATERRAMENTO ELÉTRICO	UN	1,00	R\$ 329,12	R\$ 411,40	R\$ 411,40
22.8	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	26,18	R\$ 86,79	R\$ 108,49	R\$ 2.840,27
22.9	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	26,18	R\$ 26,69	R\$ 33,36	R\$ 873,36
22.10	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	11,00	R\$ 64,90	R\$ 81,13	R\$ 892,43
22.11	96973	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	287,00	R\$ 67,72	R\$ 84,65	R\$ 24.294,55
22.12	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	174,50	R\$ 55,19	R\$ 68,99	R\$ 12.038,76
22.13	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	11,00	R\$ 49,10	R\$ 61,38	R\$ 675,18
22.14	FNDE 70	Composições Próprias	TERMINAL A COMPRESSÃO	UN	251,00	R\$ 15,07	R\$ 18,84	R\$ 4.728,84
22.15	FNDE 71	Composições Próprias	SOLDA EXOTÉRMICA PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	22,00	R\$ 63,43	R\$ 79,29	R\$ 1.744,38
23	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							
23.1	FNDE 39	Composições Próprias	CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL	UN	1,00	R\$ 4.127,69	R\$ 5.159,61	R\$ 5.159,61
23.2	FNDE 40	Composições Próprias	BANGADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, INCLUSIVE PASSA PRATOS, ESPESSURA 2 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	42,96	R\$ 664,31	R\$ 830,39	R\$ 35.673,55
23.3	FNDE 47	Composições Próprias	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 2 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	26,89	R\$ 580,48	R\$ 725,60	R\$ 19.511,38
23.4	FNDE 48	Composições Próprias	ESCANINHOS EM MDF, REVESTIDOS EM LAMINADO MELAMÍNICO	M2	30,15	R\$ 227,78	R\$ 284,73	R\$ 8.584,61
23.5	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE. L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	79,65	R\$ 107,34	R\$ 134,18	R\$ 10.687,44

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA : 16/06/2025

OBRA:

EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRO INFANCIA TIPO II, NO DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE

MODALIDADE:

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº PMPF.01.150425.CE.SEDUC

LOCAL:

DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE

CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA:

O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

DATA:

16 DE JUNHO DE 2025

EMME

ENGENHARIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
23.6	100861	SINAPI	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	148,00	R\$ 34,90	R\$ 43,63	R\$ 6.457,24
23.7	FNDE 49	Composições Próprias	BARRA DE APOIO EM INOX, DIAMETRO MINIMO 3 CM, EM AÇO INOX	M	4,12	R\$ 243,08	R\$ 303,85	R\$ 1.251,86
23.8	FNDE 51	Composições Próprias	BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO, DIM. 2,50 X 0,60 M	M2	9,32	R\$ 574,67	R\$ 718,34	R\$ 6.694,93
23.9	FNDE 38	Composições Próprias	FITA 3M COLANTE ANTIDERRAPANTE PARA PISO	M	2,00	R\$ 18,25	R\$ 22,81	R\$ 45,62
24	SERVIÇOS FINAIS							R\$ 3.123,41
24.1	99803	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	M2	891,68	R\$ 2,12	R\$ 2,65	R\$ 2.362,95
24.2	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00	R\$ 304,18	R\$ 380,23	R\$ 760,46
VALOR TOTAL:								3.110.680,30
Três Milhões Cento e Dez Mil Seiscentos e Oitenta reais e Trinta centavos								

ANTONIO ERISON
MOREIRA DE
MESQUITA:04259
051369

Assinado de forma digital
por ANTONIO ERISON
MOREIRA DE
MESQUITA:04259051369
Dados: 2025.12.05
15:00:37 -03'00'

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
15705
PIRES FERREIRA-CE



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 16/06/2025

OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRO- INFANCIA TIPO II, NO DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº PMPF.01.150425.CE.SEDUC
LOCAL:	DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.
DATA:	16 DE JUNHO DE 2025

1.1. 103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 239,00	R\$ 239,00
00005065	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	0,01130000	R\$ 24,69	R\$ 0,27
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01320000	R\$ 13,23	R\$ 0,17
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,20830000	R\$ 5,76	R\$ 18,47
TOTAL Material:						R\$ 257,91
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37290000	R\$ 27,54	R\$ 10,26
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11860000	R\$ 21,94	R\$ 24,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 34,80
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,50000000	R\$ 22,95	R\$ 11,47
TOTAL Serviço:						R\$ 11,47
VALOR:						304,18
VALOR BDI (25.00%):						76,05
VALOR COM BDI:						380,23
QUANTIDADE (M2):						10,00

1.2. 98459 TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024 (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,02640000	R\$ 31,86	R\$ 0,84
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00660000	R\$ 33,24	R\$ 0,21
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,05
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,22730000	R\$ 11,37	R\$ 13,95
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,06800000	R\$ 12,76	R\$ 0,86
00006194	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,00000000	R\$ 8,11	R\$ 16,22
00007243	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	SINAPI	M2	0,58530000	R\$ 42,46	R\$ 24,85
TOTAL Material:						R\$ 55,88
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 16/06/2025
	OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRO INFANCIA TIPO II, NO DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº PMPF.01.150425.CE.SEDUC
	LOCAL:	DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES
	VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.
	DATA:	16 DE JUNHO DE 2025



88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49200000	R\$ 22,98	R\$ 11,30
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73500000	R\$ 27,54	R\$ 20,24
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 31,54

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
94974 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00610000	R\$ 456,92	R\$ 2,78
TOTAL Serviço:					R\$ 2,78

VALOR:	91,25
VALOR BDI (25.00%):	22,81
VALOR COM BDI:	114,06
QUANTIDADE (M2):	99,00

1.3. 101509 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_07/2020 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00001094 ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,51	R\$ 12,51
00011267 ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, DIÂMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESURA = *2,5* MM	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 1,47	R\$ 2,94
00034643 CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIÂMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 39,13	R\$ 39,13
00001062 CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAÇÃO PARA 1 MEDIDOR TRIFÁSICO, COM VISOR, EM CHAPA DE AÇO 18 USG (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 211,57	R\$ 211,57
00014153 FITA METÁLICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	SINAPI	UN	0,06000000	R\$ 57,10	R\$ 3,42
00003398 ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSÕES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,66	R\$ 5,66
00004346 PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIÂMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSÃO MÉDIA	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 11,96	R\$ 35,88
00039997 PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,35	R\$ 0,70
00039996 VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	M	0,16640000	R\$ 3,92	R\$ 0,65
TOTAL Material:					R\$ 312,46

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32330000	R\$ 23,50	R\$ 7,59
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,91020000	R\$ 28,25	R\$ 82,21
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 89,80

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
87367 ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01940000	R\$ 698,11	R\$ 13,54



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
16/06/2025

OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRO INFANCIA TIPO II, NO DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº PMPF.01.150425.CE.SEDUC
LOCAL:	DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias a contar da data de sua apresentação.
DATA:	16 DE JUNHO DE 2025

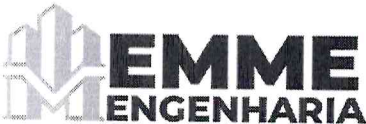


100578	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 485,12	R\$ 485,12
91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	22,20000000	R\$ 15,62	R\$ 346,76
104749	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 17,59	R\$ 17,59
96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	M	1,95000000	R\$ 55,19	R\$ 107,62
91919	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 22,04	R\$ 22,04
91917	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 20,39	R\$ 20,39
93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 92,82	R\$ 92,82
91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	6,05000000	R\$ 17,04	R\$ 103,09
96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 97,11	R\$ 97,11
91885	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,69	R\$ 12,69
					TOTAL Serviço:	R\$ 1.318,77

VALOR:	1.721,03
VALOR BDI (25.00%):	430,26
VALOR COM BDI:	2.151,29
QUANTIDADE (UN):	1,00

1.4. FNDE 03 LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,02000000	R\$ 124,28	R\$ 2,48
00010420 BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL, DE LOUCA BRANCA, SIFAO APARENTE, SAIDA VERTICAL (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 209,36	R\$ 209,36
00011868 CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIESTER REFORCADO COM FIBRA DE VIDRO,1000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 626,67	R\$ 626,67
00020247 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 14,37	R\$ 14,37
00020205 RIPA APARELHADA *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	8,00000000	R\$ 3,04	R\$ 24,32
00021009 TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), E = 2,25 MM, *1,3* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	30,00000000	R\$ 23,03	R\$ 690,90
00009841 TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	5,00000000	R\$ 22,08	R\$ 110,40
00009841 TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	5,00000000	R\$ 22,08	R\$ 110,40



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 16/06/2025

OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRO INFANCIA TIPO II, NO DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº PMPF.01.150425.CE.SEDUC
LOCAL:	DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.
DATA:	16 DE JUNHO DE 2025



TOTAL Material:	R\$ 1.788,90
-----------------	--------------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00000000	R\$ 22,48	R\$ 89,92
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,00000000	R\$ 27,14	R\$ 217,12
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,00000000	R\$ 27,90	R\$ 223,20
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,12000000	R\$ 21,94	R\$ 178,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 708,39

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92273 FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	SINAPI	M	17,00000000	R\$ 19,34	R\$ 328,78
TOTAL Serviço:					R\$ 328,78

VALOR:	2.826,07
VALOR BDI (25.00%):	706,52
VALOR COM BDI:	3.532,59
QUANTIDADE (UN):	1,00

1.5. 99059 LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024 (M)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,02800000	R\$ 31,86	R\$ 0,89
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00700000	R\$ 33,24	R\$ 0,23
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,12

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,41250000	R\$ 23,36	R\$ 9,63
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,11100000	R\$ 12,98	R\$ 1,44
00004417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,74450000	R\$ 6,50	R\$ 4,83
00010567	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,55000000	R\$ 12,84	R\$ 7,06
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,02560000	R\$ 31,19	R\$ 0,79
TOTAL Material:						R\$ 23,75

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72470000	R\$ 22,98	R\$ 16,65
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72470000	R\$ 27,54	R\$ 19,95
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 36,60

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 16/06/2025
	OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRO- INFANCIA TIPO II, NO DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº PMPF.01.150425.CE.SEDUC	
	LOCAL:	DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA	
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.	
	DATA:	16 DE JUNHO DE 2025	



Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94974 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00400000	R\$ 456,92	R\$ 1,82
TOTAL Serviço:					R\$ 1,82
VALOR:					63,29
VALOR BDI (25.00%):					15,82
VALOR COM BDI:					79,11
QUANTIDADE (M):					127,78

1.6. FNDE 231 LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO) (MÊS)					
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010775 LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 1.362,30	R\$ 1.362,30
TOTAL Equipamento:					R\$ 1.362,30
VALOR:					1.362,30
VALOR BDI (25.00%):					340,58
VALOR COM BDI:					1.702,88
QUANTIDADE (MÊS):					8,00

1.7. FNDE 230 LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO) (MÊS)					
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010776 LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 1.064,29	R\$ 1.064,29
TOTAL Equipamento:					R\$ 1.064,29
VALOR:					1.064,29
VALOR BDI (25.00%):					266,07
VALOR COM BDI:					1.330,36
QUANTIDADE (MÊS):					8,00

1.8. FNDE 232 LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 4 BACIAS, 8 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO) (MÊS)					
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010778 LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 4 BACIAS, 8 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 1.702,87	R\$ 1.702,87
TOTAL Equipamento:					R\$ 1.702,87
VALOR:					1.702,87
VALOR BDI (25.00%):					425,72