

	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	

QUANTIDADE (UN):	4,00
------------------	------

15.2. 100848 VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,35	R\$ 10,35
00011786	BACIA SANITARIA (VASO) INFANTIL, SIFONADO, DE LOUCA BRANCA, (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 463,90	R\$ 463,90
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 26,52	R\$ 53,04
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	R\$ 132,42	R\$ 11,66
TOTAL Material:						R\$ 538,95

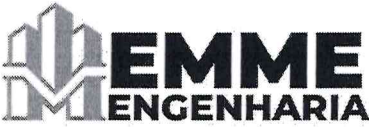
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49680000	R\$ 27,14	R\$ 13,48
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34950000	R\$ 21,94	R\$ 7,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 21,14
VALOR:						560,09
VALOR BDI (25.00%):						140,02
VALOR COM BDI:						700,11
QUANTIDADE (UN):						9,00

15.3. 100849 ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 38,14	R\$ 38,14
TOTAL Material:						R\$ 38,14
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15360000	R\$ 27,14	R\$ 4,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04840000	R\$ 21,94	R\$ 1,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,22
VALOR:						43,36
VALOR BDI (25.00%):						10,84
VALOR COM BDI:						54,20
QUANTIDADE (UN):						4,00

15.4. 100851 ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011761	ASSENTO VASO SANITARIO INFANTIL EM PLASTICO BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 81,17	R\$ 81,17

		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\$ 81,17
-----------------	-----------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15360000	R\$ 27,14	R\$ 4,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04840000	R\$ 21,94	R\$ 1,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,22

VALOR:	86,39
VALOR BDI (25.00%):	21,60
VALOR COM BDI:	107,99
QUANTIDADE (UN):	9,00

15.5. FNDE 11 BANHEIRA PLÁSTICA RÍGIDA, 77x45x20cm DE EMBUTIR, CONFORME DETALHE DE PROJETO (UN)

Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
FNDEI17	Banheira Rígida-Branco, Burigotto ou equivalente	PROPRIA	UN	1,00000000	R\$ 89,90	R\$ 89,90
FNDEI17	Banheira Rígida-Branco, Burigotto ou equivalente	PROPRIA	UN	1,00000000	R\$ 89,90	R\$ 89,90
TOTAL Geral:						R\$ 179,80

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,78	R\$ 3,78
00037588	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2 ", SEM LADRAO, COM TAPPAO PLASTICO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 67,67	R\$ 67,67
TOTAL Material:						R\$ 71,45

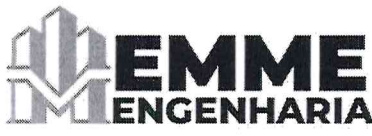
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,50000000	R\$ 27,14	R\$ 67,85
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,50000000	R\$ 21,94	R\$ 54,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 122,70

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,55	R\$ 12,55
TOTAL Serviço:						R\$ 12,55

VALOR:	386,50
VALOR BDI (25.00%):	96,63
VALOR COM BDI:	483,13
QUANTIDADE (UN):	2,00

15.6. FNDE 219 LAVATÓRIO DE CANTO, LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010425	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 94,79	R\$ 94,79

	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		

00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 19,66	R\$ 39,32
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,03040000	R\$ 132,42	R\$ 4,02
					TOTAL Material:	R\$ 138,13

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38700000	R\$ 27,14	R\$ 10,50
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18860000	R\$ 21,94	R\$ 4,13
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 14,63
VALOR:						152,76
VALOR BDI (25.00%):						38,19
VALOR COM BDI:						190,95
QUANTIDADE (UN):						3,00

15.7. 86901 CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

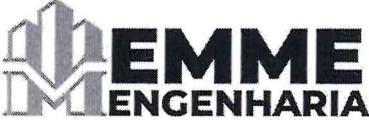
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020269	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *50 X 35* CM (L X C)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 98,50
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,52710000	R\$ 45,78
					TOTAL Material:

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,84580000	R\$ 27,32	R\$ 23,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26650000	R\$ 21,94	R\$ 5,84
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 28,94
VALOR:						151,57
VALOR BDI (25.00%):						37,89
VALOR COM BDI:						189,46
QUANTIDADE (UN):						13,00

15.8. 86902 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036794	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, DIMENSOES *44 X 35* CM (L X C)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 166,85
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 19,66
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,07650000	R\$ 10,13
					TOTAL Material:

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	

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,87880000	R\$ 27,14	R\$ 23,85
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44430000	R\$ 21,94	R\$ 9,74
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 33,59	
VALOR:						328,53
VALOR BDI (25.00%):						82,13
VALOR COM BDI:						410,66
QUANTIDADE (UN):						3,00

15.9. 86872 TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 19,66	R\$ 117,96
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,07020000	R\$ 132,42	R\$ 9,29
00020271	TANQUE DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, *30" L	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 546,14	R\$ 546,14
					TOTAL Material:	R\$ 673,39
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,76890000	R\$ 27,14	R\$ 48,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71110000	R\$ 21,94	R\$ 15,60
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 63,60
VALOR:						736,99
VALOR BDI (25.00%):						184,25
VALOR COM BDI:						921,24
QUANTIDADE (UN):						5,00

15.10. 86900 CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001743	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 ", DE *46 X 30 X 12* CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 142,19	R\$ 142,19
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,29740000	R\$ 45,78	R\$ 13,61
				TOTAL Material:		R\$ 155,80
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47740000	R\$ 27,32	R\$ 13,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15040000	R\$ 21,94	R\$ 3,29
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 16,33
VALOR:						172,13
VALOR BDI (25.00%):						43,03



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



VALOR COM BDI:	215,16
QUANTIDADE (UN):	5,00

15.11. FNDE 217 CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 50 X 40 X 20 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001743	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 ", DE *46 X 30 X 12* CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 142,19	R\$ 142,19
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,29740000	R\$ 45,78	R\$ 13,61
TOTAL Material:						R\$ 155,80

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47740000	R\$ 27,32	R\$ 13,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15040000	R\$ 21,94	R\$ 3,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 16,33

VALOR:	172,13
VALOR BDI (25.00%):	43,03
VALOR COM BDI:	215,16
QUANTIDADE (UN):	6,00

15.12. 100852 CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001747	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA DE 3 1/2 ", DE *56 X 33 X 12* CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 156,32	R\$ 156,32
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,34600000	R\$ 45,78	R\$ 15,83
TOTAL Material:						R\$ 172,15

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47740000	R\$ 27,32	R\$ 13,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15040000	R\$ 21,94	R\$ 3,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 16,33

VALOR:	188,48
VALOR BDI (25.00%):	47,12
VALOR COM BDI:	235,60
QUANTIDADE (UN):	1,00

15.13. 86877 VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04800000	R\$ 3,78	R\$ 0,18
00037588	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2 ", SEM LADRAO, COM TAMPAO PLASTICO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 67,67	R\$ 67,67

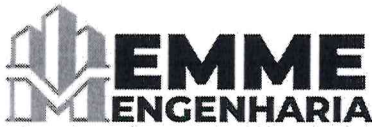
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 16/06/2025
OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRO INFANCIA TIPO II, NO DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE	
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº PMPF.01.150425.CE.SEDUC	
LOCAL:	DISTRITO DE OTAVILANDIA, PIRES FERREIRA/CE	
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\$ 67,85				
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17400000	R\$ 27,14	R\$ 4,72
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05480000	R\$ 21,94	R\$ 1,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 5,92				
VALOR:		73,77				
VALOR BDI (25.00%):		18,44				
VALOR COM BDI:		92,21				
QUANTIDADE (UN):		24,00				

15.14. 86883 SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	R\$ 3,78	R\$ 0,12
00044945	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,56	R\$ 9,56
TOTAL Material:					R\$ 9,68	
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08450000	R\$ 27,14	R\$ 2,29
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02660000	R\$ 21,94	R\$ 0,58
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 2,87				
VALOR:		12,55				
VALOR BDI (25.00%):		3,14				
VALOR COM BDI:		15,69				
QUANTIDADE (UN):		38,00				

15.15. 86909 TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 3,78	R\$ 0,07
00011772	TORNEIRA METALICA CROMADA, DE MESA/BANCADA, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2" OU 3/4" (REF 1167 / 1168)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 112,11	R\$ 112,11
TOTAL Material:					R\$ 112,18	
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16670000	R\$ 27,14	R\$ 4,52
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05250000	R\$ 21,94	R\$ 1,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 5,67				

	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	

VALOR:	117,85
VALOR BDI (25.00%):	29,46
VALOR COM BDI:	147,31
QUANTIDADE (UN):	9,00

15.16. FNDE 224 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2? OU 3/4?, PARA LAVATÓRIO, COM TEMPORIZADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 3,78	R\$ 0,07
00036791 TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA, COM AREJADOR (REF 1195)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 126,13	R\$ 126,13
TOTAL Material:					R\$ 126,20

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09600000	R\$ 27,14	R\$ 2,60
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03030000	R\$ 21,94	R\$ 0,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 3,26

VALOR:	129,46
VALOR BDI (25.00%):	32,37
VALOR COM BDI:	161,83
QUANTIDADE (UN):	16,00

15.17. FNDE 14 TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V) (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011777 TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE, PLASTICA, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 178,06	R\$ 178,06
TOTAL Material:					R\$ 178,06

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247 AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 14,94	R\$ 7,47
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,47

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 28,25	R\$ 14,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 14,12

VALOR:	199,65
VALOR BDI (25.00%):	49,91
VALOR COM BDI:	249,56
QUANTIDADE (UN):	2,00

15.18. 86913 TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

	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	

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 3,78	R\$ 0,07
00007604	TORNEIRA METALICA CROMADA PARA TANQUE / JARDIM, SEM BICO, CANO LONGO, DE PAREDE, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2" OU 3/4" (REF 1126)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 44,88	R\$ 44,88
				TOTAL Material:		R\$ 44,95

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15250000	R\$ 27,14	R\$ 4,13
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04810000	R\$ 21,94	R\$ 1,05
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 5,18

VALOR:	50,13
VALOR BDI (25.00%):	12,53
VALOR COM BDI:	62,66
QUANTIDADE (UN):	7,00

15.19. FNDE 225 TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO - ACIONAMENTO TIPO ALAVANCA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04200000	R\$ 3,78	R\$ 0,15
00044045	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATORIO, METALICA CROMADA, COM MISTURADOR MONOCOMANDO, BICA BAIXA (REF 2875)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 295,95	R\$ 295,95
				TOTAL Material:		R\$ 296,10

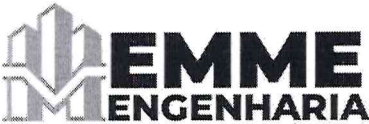
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,46300000	R\$ 27,14	R\$ 12,56
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14590000	R\$ 21,94	R\$ 3,20
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 15,76

VALOR:	311,86
VALOR BDI (25.00%):	77,97
VALOR COM BDI:	389,83
QUANTIDADE (UN):	3,00

15.20. FNDE 13 TORNEIRA ELÉTRICA COM MANGUEIRA PLÁSTICA FORTTI MAXI, LORENZETTIU EQUIVALENTE (UN)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 14,94	R\$ 7,47
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 7,47

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 28,25	R\$ 14,12
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 14,12

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	Coefficiente	Preço Unitário	Total
100860 CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 97,39	R\$ 97,39
TOTAL Serviço:					R\$ 97,39
VALOR:					118,98
VALOR BDI (25.00%):					29,75
VALOR COM BDI:					148,73
QUANTIDADE (UN):					2,00

15.21. 86887 ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)					
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00011684 ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 40 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 53,99	R\$ 53,99
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 3,78	R\$ 0,07
TOTAL Material:					R\$ 54,06
Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15250000	R\$ 27,14	R\$ 4,13
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04810000	R\$ 21,94	R\$ 1,05
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,18
VALOR:					59,24
VALOR BDI (25.00%):					14,81
VALOR COM BDI:					74,05
QUANTIDADE (UN):					25,00

15.22. 100860 CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)					
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00001368 CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 82,12	R\$ 82,12
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 3,78	R\$ 0,07
TOTAL Material:					R\$ 82,19
Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44670000	R\$ 27,14	R\$ 12,12
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14070000	R\$ 21,94	R\$ 3,08
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 15,20
VALOR:					97,39
VALOR BDI (25.00%):					24,35
VALOR COM BDI:					121,74
QUANTIDADE (UN):					8,00

	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	

15.23. FNDE 226 BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00036204	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 240,57	R\$ 240,57
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 19,66	R\$ 117,96
TOTAL Material:						R\$ 358,53
Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94850000	R\$ 27,14	R\$ 25,74
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29880000	R\$ 21,94	R\$ 6,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 32,29
VALOR:						390,82
VALOR BDI (25.00%):						97,71
VALOR COM BDI:						488,53
QUANTIDADE (UN):						9,00

15.24. 100867 BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00036205	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 267,17	R\$ 267,17
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 19,66	R\$ 117,96
TOTAL Material:						R\$ 385,13
Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94850000	R\$ 27,14	R\$ 25,74
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29880000	R\$ 21,94	R\$ 6,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 32,29
VALOR:						417,42
VALOR BDI (25.00%):						104,36
VALOR COM BDI:						521,78
QUANTIDADE (UN):						5,00

15.25. 100868 BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00036081	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 284,87	R\$ 284,87

	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		

00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 19,66	R\$ 117,96
					TOTAL Material:	R\$ 402,83

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94850000	R\$ 27,14	R\$ 25,74
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29880000	R\$ 21,94	R\$ 6,55
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 32,29

VALOR:	435,12
VALOR BDI (25.00%):	108,78
VALOR COM BDI:	543,90
QUANTIDADE (UN):	7,00

15.26. 100875 BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036215	BANCO ARTICULADO PARA BANHO, EM ACO INOX POLIDO, 70* CM X 45* CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1.263,24	R\$ 1.263,24
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	8,00000000	R\$ 19,66	R\$ 157,28
					TOTAL Material:	R\$ 1.420,52

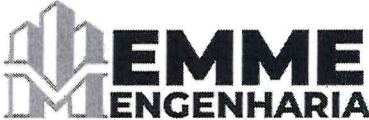
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,26470000	R\$ 27,14	R\$ 34,32
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39850000	R\$ 21,94	R\$ 8,74
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 43,06

VALOR:	1.463,58
VALOR BDI (25.00%):	365,90
VALOR COM BDI:	1.829,48
QUANTIDADE (UN):	1,00

15.27. FNDE 215 VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, DUPLO ACIONAMENTO ECO, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01920000	R\$ 13,92	R\$ 0,26
00010228	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2" E ACABAMENTO METALICO CROMADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 453,00	R\$ 453,00
					TOTAL Material:	R\$ 453,26

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,92490000	R\$ 22,48	R\$ 20,79
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,92490000	R\$ 27,14	R\$ 25,10

	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 Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 45,89
VALOR:	499,15
VALOR BDI (25.00%):	124,79
VALOR COM BDI:	623,94
QUANTIDADE (UN):	13,00

5.28. FNDE 15 TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037401 TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 46,69	R\$ 46,69
TOTAL Material:					R\$ 46,69

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 22,48	R\$ 11,24
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 27,14	R\$ 13,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 24,81

VALOR:	71,50
VALOR BDI (25.00%):	17,88
VALOR COM BDI:	89,38
QUANTIDADE (UN):	17,00

5.29. FNDE 16 PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037400 PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 46,69	R\$ 46,69
TOTAL Material:					R\$ 46,69

VALOR:	46,69
VALOR BDI (25.00%):	11,67
VALOR COM BDI:	58,36
QUANTIDADE (UN):	9,00

15.30. 95547 SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011758 SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 44,85	R\$ 44,85
TOTAL Material:					R\$ 44,85

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31620000	R\$ 27,14	R\$ 8,58

	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		



88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09960000	R\$ 21,94	R\$ 2,18
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 10,76
VALOR:						55,61
VALOR BDI (25.00%):						13,90
VALOR COM BDI:						69,51
QUANTIDADE (UN):						14,00

15.31. FNDE 12 ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 438,48
00004343	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 4", COM PORCA E ARRUELA	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 21,92
TOTAL Material:					R\$ 460,40

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,40000000	R\$ 5,52
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,52

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	R\$ 27,90
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 55,80

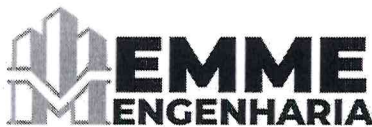
VALOR:	521,72
VALOR BDI (25.00%):	130,43
VALOR COM BDI:	652,15
QUANTIDADE (M2):	7,50

15.32. FNDE 17 DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038189	DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM BRACO/CANO, SEM DESVIADOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 155,83
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,78
TOTAL Material:					R\$ 159,61

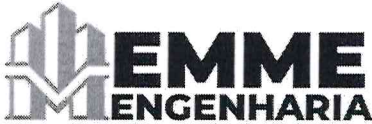
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 9,75
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 9,75

VALOR:	169,36
VALOR BDI (25.00%):	42,34
VALOR COM BDI:	211,70
QUANTIDADE (UN):	10,00

	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	

15.33. FNDE 34 CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037399	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,00	R\$ 10,00
TOTAL Material:						R\$ 10,00
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 22,48	R\$ 11,24
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 27,14	R\$ 13,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 24,81
VALOR:						34,81
VALOR BDI (25.00%):						8,70
VALOR COM BDI:						43,51
QUANTIDADE (UN):						107,00

15.34. FNDE 449 BARRA METÁLICA COM PINTURA CINZA PARA PROTEÇÃO DOS ESPELHOS E CHUVEIRO INFANTIL (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	2,18200000	R\$ 0,88	R\$ 1,92
00034360	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	SINAPI	KG	0,47700000	R\$ 39,67	R\$ 18,92
00005104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00200000	R\$ 64,69	R\$ 0,12
00011033	SUPORTE PARA CALHA DE 150 MM EM ACO GALVANIZADO	SINAPI	UN	1,09100000	R\$ 5,85	R\$ 6,38
TOTAL Material:						R\$ 27,34
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,09300000	R\$ 23,06	R\$ 25,20
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,33000000	R\$ 27,68	R\$ 36,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 62,01
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100742	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SINAPI	M2	1,20000000	R\$ 24,72	R\$ 29,66
TOTAL Serviço:						R\$ 29,66
VALOR:						119,01
VALOR BDI (25.00%):						29,75
VALOR COM BDI:						148,76
QUANTIDADE (M):						9,70

	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	

16.1. FNDE 29 REGULADOR DE ALTA PRESSÃO GLP (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
O.11.000.068 511	Regulador de alta pressão, vazão 9 kg; ref. 76510/3 fabricação Aliança ou equivalente	SP OBRAS	UN	1,00000000	R\$ 629,14	R\$ 629,14
TOTAL Material:						R\$ 629,14
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 22,48	R\$ 6,74
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 27,14	R\$ 13,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 20,31
VALOR:						649,45
VALOR BDI (25.00%):						162,36
VALOR COM BDI:						811,81
QUANTIDADE (UN):						1,00

16.2. 103029 REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 13,92	R\$ 0,14
00011756	REGISTRO OU REGULADOR DE GAS COZINHA, VAZAO DE 2 KG/H, 2,8 KPA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 37,44	R\$ 37,44
TOTAL Material:						R\$ 37,58
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 22,48	R\$ 2,47
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 27,14	R\$ 2,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,46
VALOR:						43,04
VALOR BDI (25.00%):						10,76
VALOR COM BDI:						53,80
QUANTIDADE (UN):						2,00

16.3. 92688 TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007700	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 3/4", E = *2,65* MM, PESO *1,58* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	1,03900000	R\$ 22,93	R\$ 23,82
TOTAL Material:						R\$ 23,82
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL