

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 31/07/2025

OBRA:	Contratação de empresa especializada nos serviços de engenharia civil para a reforma da UBS de Delmiro Gouveia no município de Pires Ferreira/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° PMPF.01.100725.CE.SESA
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	90 (NOVENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 90 (noventa) dias
DATA:	31 DE JULHO DE 2025

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 3,6500	R\$ 3,6500	R\$ 0,0000	R\$ 7,3000	R\$ 7,3000
I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 14,3500	R\$ 14,3500	R\$ 0,0000	R\$ 14,3500	R\$ 14,3500
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,000000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 38,2000	R\$ 0,0000	R\$ 38,2000
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,000000000	R\$ 23,4800	R\$ 0,0000	R\$ 23,4800	R\$ 46,9600	R\$ 0,0000	R\$ 46,9600
VALOR: R\$ 309,09										
TOTAL PARA NULL DIAS:										
FRAÇÃO DE 100%: R\$ 0,00										
VALOR BDI (25.63%): R\$ 79,22										
VALOR COM BDI: R\$ 388,31										
QUANTIDADE (UN): 7,00										

C	1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	R\$ 21,2900	R\$ 20,0100	R\$ 41,3000	R\$ 149,0300	R\$ 140,0700	R\$ 289,1000
I0797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 19,9700	R\$ 19,9700	R\$ 0,0000	R\$ 19,9700	R\$ 19,9700
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,280000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,1400	R\$ 0,1400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0392	R\$ 0,0392
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,500000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 9,5500	R\$ 0,0000	R\$ 9,5500
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,500000000	R\$ 23,4800	R\$ 0,0000	R\$ 23,4800	R\$ 11,7400	R\$ 0,0000	R\$ 11,7400
VALOR: R\$ 41,30										
TOTAL PARA NULL DIAS:										
FRAÇÃO DE 100%: R\$ 0,00										
VALOR BDI (25.63%): R\$ 10,59										
VALOR COM BDI: R\$ 51,89										
QUANTIDADE (UN): 7,00										



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 31/07/2025

OBRA:	Contratação de empresa especializada nos serviços de engenharia civil para a reforma da UBS de Delmiro Gouveia no município de Pires Ferreira/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° PMPF.01.100725.CE.SESA
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	90 (NOVENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 90 (noventa) dias
DATA:	31 DE JULHO DE 2025

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN		R\$ 170,4000	R\$ 217,3600	R\$ 387,7600	R\$ 170,4000	R\$ 217,3600	R\$ 387,7600
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,60000000	R\$ 0,0000	R\$ 2,9500	R\$ 2,9500	R\$ 0,0000	R\$ 1,7700	R\$ 1,7700
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01900000	R\$ 0,0000	R\$ 46,4600	R\$ 46,4600	R\$ 0,0000	R\$ 0,8827	R\$ 0,8827
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,83000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,2800	R\$ 0,2800	R\$ 0,0000	R\$ 2,7524	R\$ 2,7524
12344	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	SEINFRA	UN	1,10000000	R\$ 0,0000	R\$ 3,5400	R\$ 3,5400	R\$ 0,0000	R\$ 3,8940	R\$ 3,8940
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,02600000	R\$ 0,0000	R\$ 39,0400	R\$ 39,0400	R\$ 0,0000	R\$ 1,0150	R\$ 1,0150
12487	PIA EM INOX C/1 CUBA 1,20x0,60 - C18/A304	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 85,4300	R\$ 85,4300	R\$ 0,0000	R\$ 85,4300	R\$ 85,4300
11863	SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 81,3400	R\$ 81,3400	R\$ 0,0000	R\$ 81,3400	R\$ 81,3400
12503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 18,4500	R\$ 18,4500	R\$ 0,0000	R\$ 18,4500	R\$ 18,4500
12264	VÁLVULA AMERICANA PIPA 3 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 21,8300	R\$ 21,8300	R\$ 0,0000	R\$ 21,8300	R\$ 21,8300
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 38,2000	R\$ 0,0000	R\$ 38,2000
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 23,4800	R\$ 0,0000	R\$ 23,4800	R\$ 46,9600	R\$ 0,0000	R\$ 46,9600
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 48,3200	R\$ 0,0000	R\$ 48,3200
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 36,9200	R\$ 0,0000	R\$ 36,9200
VALOR: R\$ 387,76										
TOTAL PARA NULL DIAS:										
FRAÇÃO DE 100%: R\$ 0,00										
VALOR BDI (25.63%): R\$ 99,38										
VALOR COM BDI: R\$ 487,14										
QUANTIDADE (UN): 1,00										



86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	UN		R\$ 5,73	R\$ 90,11	R\$ 95,84	R\$ 17,19	R\$ 270,33	R\$ 287,52
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	R\$ 0,00	R\$ 1,52	R\$ 1,52	R\$ 0,00	R\$ 0,05	R\$ 0,05

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 31/07/2025

OBRA: Contratação de empresa especializada nos serviços de engenharia civil para a reforma da UBS de Delmiro Gouveia no município de Pires Ferreira/CE.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° PMPF.01.100725.CE.SESA

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não será inferior a 90 (noventa) dias

DATA: 31 DE JULHO DE 2025

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00006136	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 87,41	R\$ 87,41	R\$ 0,00	R\$ 87,41	R\$ 87,41
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27340000	R\$ 17,12	R\$ 7,24	R\$ 24,36	R\$ 4,68	R\$ 1,98	R\$ 6,66
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08620000	R\$ 12,17	R\$ 7,81	R\$ 19,98	R\$ 1,05	R\$ 0,67	R\$ 1,72
VALOR: R\$ 95,84										
TOTAL PARA NULL DIAS:										
FRAÇÃO DE 100%: R\$ 0,00										
VALOR BDI (25.63%): R\$ 24,56										
VALOR COM BDI: R\$ 120,40										
QUANTIDADE (UN): 3,00										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	SEINFRA	UN	COEFICIENTE	MÃO DE OBRA	MATERIAL	PREÇO UNITÁRIO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	PREÇO TOTAL
C3682	TANQUE LAVANDERIA EM AÇO INOX C/CUBA E ESFREGADOR DIMENSÃO 1200X600X200MM	SEINFRA	UN		R\$ 127,7400	R\$ 566,2500	R\$ 693,9900	R\$ 127,7400	R\$ 566,2500	R\$ 693,9900
10851	CONJUNTO FIXAÇÃO PITANQUE	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 11,8200	R\$ 11,8200	R\$ 0,0000	R\$ 23,6400	R\$ 23,6400
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,1400	R\$ 0,1400	R\$ 0,0000	R\$ 0,2100	R\$ 0,2100
11862	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X2"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 52,0900	R\$ 52,0900	R\$ 0,0000	R\$ 104,1800	R\$ 104,1800
16749	TANQUE LAVANDERIA DE AÇO INOX C/ CUBA E ESFREGADOR DIMENSÃO 1200X600X200MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 413,4400	R\$ 413,4400	R\$ 0,0000	R\$ 413,4400	R\$ 413,4400
12271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 12,3900	R\$ 12,3900	R\$ 0,0000	R\$ 24,7800	R\$ 24,7800
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 57,3000	R\$ 0,0000	R\$ 57,3000
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 23,4800	R\$ 0,0000	R\$ 23,4800	R\$ 70,4400	R\$ 0,0000	R\$ 70,4400
VALOR: R\$ 693,99										
TOTAL PARA NULL DIAS:										
FRAÇÃO DE 100%: R\$ 0,00										
VALOR BDI (25.63%): R\$ 177,87										
VALOR COM BDI: R\$ 871,86										



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 31/07/2025

OBRA:	Contratação de empresa especializada nos serviços de engenharia civil para a reforma da UBS de Delmiro Gouveia no município de Pires Ferreira/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° PMPF.01.100725.CE.SESA
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	90 (NOVENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 90 (noventa) dias
DATA:	31 DE JULHO DE 2025

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	

C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN		R\$ 5,8700	R\$ 2,8500	R\$ 8,7200	R\$ 11,7400	R\$ 5,7000	R\$ 17,4400
10796	CHUVEIRO PLASTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 2,8000	R\$ 2,8000	R\$ 0,0000	R\$ 2,8000	R\$ 2,8000
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,35000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,1400	R\$ 0,1400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0490	R\$ 0,0490
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 23,4800	R\$ 0,0000	R\$ 23,4800	R\$ 5,8700	R\$ 0,0000	R\$ 5,8700
					VALOR:		VALOR:	VALOR:		R\$ 8,72
					TOTAL PARA NULL DIAS:		TOTAL PARA NULL DIAS:	TOTAL PARA NULL DIAS:		
					FRAÇÃO DE 100%:		FRAÇÃO DE 100%:	FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
					VALOR BDI (25.63%):		VALOR BDI (25.63%):	VALOR BDI (25.63%):		R\$ 2,23
					VALOR COM BDI:		VALOR COM BDI:	VALOR COM BDI:		R\$ 10,95
					QUANTIDADE (UN):		QUANTIDADE (UN):	QUANTIDADE (UN):		2,00

C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3		R\$ 285,0300	R\$ 143,5100	R\$ 428,5400	R\$ 9,334,7300	R\$ 4,699,9600	R\$ 14,034,6900
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 48,3200	R\$ 0,0000	R\$ 48,3200
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 110,7600	R\$ 0,0000	R\$ 110,7600
C0939	CONCRETO PMIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,00000000	R\$ 125,9500	R\$ 143,5100	R\$ 269,4600	R\$ 125,9500	R\$ 143,5100	R\$ 269,4600
					VALOR:		VALOR:	VALOR:		R\$ 428,54
					TOTAL PARA NULL DIAS:		TOTAL PARA NULL DIAS:	TOTAL PARA NULL DIAS:		
					FRAÇÃO DE 100%:		FRAÇÃO DE 100%:	FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
					VALOR BDI (25.63%):		VALOR BDI (25.63%):	VALOR BDI (25.63%):		R\$ 109,83
					VALOR COM BDI:		VALOR COM BDI:	VALOR COM BDI:		R\$ 538,37
					QUANTIDADE (M3):		QUANTIDADE (M3):	QUANTIDADE (M3):		32,75



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 31/07/2025

OBRA: Contratação de empresa especializada nos serviços de engenharia civil para a reforma da UBS de Delmiro Gouveia no município de Pires Ferreira/CE.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° PMPF.01.100725.CE.SESA

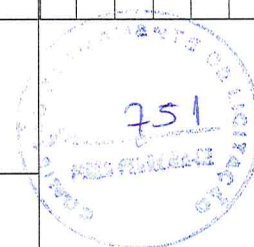
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não será inferior a 90 (noventa) dias

DATA: 31 DE JULHO DE 2025

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL	
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL		
94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M3		R\$ 160,27	R\$ 290,81	R\$ 451,08	R\$ 331,76	R\$ 601,99	R\$ 933,74	
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,02130000	R\$ 0,00	R\$ 3,70	R\$ 3,70	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 0,07	
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,29940000	R\$ 0,00	R\$ 5,15	R\$ 5,15	R\$ 0,00	R\$ 1,54	R\$ 1,54	
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,12500000	R\$ 0,00	R\$ 2,34	R\$ 2,34	R\$ 0,00	R\$ 7,31	R\$ 7,31	
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,50000000	R\$ 0,00	R\$ 1,62	R\$ 1,62	R\$ 0,00	R\$ 4,05	R\$ 4,05	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,62680000	R\$ 17,00	R\$ 7,79	R\$ 24,79	R\$ 27,66	R\$ 12,67	R\$ 40,32	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,41490000	R\$ 17,18	R\$ 7,93	R\$ 25,11	R\$ 24,31	R\$ 11,22	R\$ 35,52	
88316	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,04170000	R\$ 12,17	R\$ 7,81	R\$ 19,98	R\$ 37,02	R\$ 23,76	R\$ 60,77	
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,23150000	R\$ 57,89	R\$ 186,94	R\$ 244,83	R\$ 71,29	R\$ 230,22	R\$ 301,50	
							VALOR:			R\$ 451,08	
							TOTAL PARA NULL DIAS:				
							FRAÇÃO DE 100%:			R\$ 0,00	
							VALOR BDI (25.63%):			R\$ 115,61	
							VALOR COM BDI:			R\$ 566,69	
							QUANTIDADE (M3):			2,07	



C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2		R\$ 25,5700	R\$ 30,1300	R\$ 55,7000	R\$ 8,155,5500	R\$ 9,609,9600	R\$ 17,765,5200
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,9400	R\$ 0,9400	R\$ 0,0000	R\$ 7,5200	R\$ 7,5200
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 0,0000	R\$ 20,5500	R\$ 20,5500	R\$ 0,0000	R\$ 22,6050	R\$ 22,6050

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 31/07/2025

OBRA: Contratação de empresa especializada nos serviços de engenharia civil para a reforma da UBS de Delmiro Gouveia no município de Pires Ferreira/CE.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° PMPF.01.100725.CE.SESA

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não será inferior a 90 (noventa) dias

DATA: 31 DE JULHO DE 2025

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,600000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 14,4960	R\$ 0,0000	R\$ 14,4960
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,600000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 11,0760	R\$ 0,0000	R\$ 11,0760
VALOR: R\$ 55,70										
TOTAL PARA NULL DIAS:										
FRAÇÃO DE 100%: R\$ 0,00										
VALOR BDI (25.63%): R\$ 14,28										
VALOR COM BDI: R\$ 69,98										
QUANTIDADE (M2): 318,95										

C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2		R\$ 37,2300	R\$ 174,7800	R\$ 212,0100	R\$ 62,5500	R\$ 293,6300	R\$ 356,1800
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,001000000	R\$ 0,0000	R\$ 46,4600	R\$ 46,4600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0465	R\$ 0,0465
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,150000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,2800	R\$ 0,2800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0420	R\$ 0,0420
16727	PORTÃO EM METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇAS, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (=1M2)	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 174,6900	R\$ 174,6900	R\$ 0,0000	R\$ 174,6900	R\$ 174,6900
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,350000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 8,4560	R\$ 0,0000	R\$ 8,4560
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,250000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 4,6150	R\$ 0,0000	R\$ 4,6150
VALOR: R\$ 212,01										
TOTAL PARA NULL DIAS:										
FRAÇÃO DE 100%: R\$ 0,00										
VALOR BDI (25.63%): R\$ 54,34										
VALOR COM BDI: R\$ 266,35										
QUANTIDADE (M2): 1,68										



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 31/07/2025

OBRA: Contratação de empresa especializada nos serviços de engenharia civil para a reforma da UBS de Delmiro Gouveia no município de Pires Ferreira/CE.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° PMPF.01.100725.CE.SESA

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não será inferior a 90 (noventa) dias

DATA: 31 DE JULHO DE 2025

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
C1873	PELICULA DE INSULFILM	SEINFRA	M2		R\$ 6,0400	R\$ 16,8400	R\$ 22,8800	R\$ 162,1100	R\$ 451,9900	R\$ 614,1000
11611	PELICULA DE INSULFILM	SEINFRA	M2	1,050000000	R\$ 0,0000	R\$ 16,0400	R\$ 16,0400	R\$ 0,0000	R\$ 16,8420	R\$ 16,8420
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,250000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 6,0400	R\$ 0,0000	R\$ 6,0400
VALOR: R\$ 22,88										
TOTAL PARA NULL DIAS:										
FRAÇÃO DE 100%: R\$ 0,00										
VALOR BDI (25.63%): R\$ 5,86										
VALOR COM BDI: R\$ 28,74										
QUANTIDADE (M2): 26,84										

102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF 05/2021	SINAPI	M2		R\$ 6,08	R\$ 7,75	R\$ 13,83	R\$ 704,31	R\$ 897,76	R\$ 1.602,07
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,010000000	R\$ 0,00	R\$ 2,98	R\$ 2,98	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,02
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOREXTERIOR	SINAPI	L	0,160000000	R\$ 0,00	R\$ 4,02	R\$ 4,02	R\$ 0,00	R\$ 0,64	R\$ 0,64
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,427000000	R\$ 0,00	R\$ 8,36	R\$ 8,36	R\$ 0,00	R\$ 3,57	R\$ 3,56
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,275000000	R\$ 17,06	R\$ 9,57	R\$ 26,63	R\$ 4,69	R\$ 2,63	R\$ 7,32
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,115000000	R\$ 12,17	R\$ 7,81	R\$ 19,98	R\$ 1,40	R\$ 0,90	R\$ 2,29
VALOR: R\$ 13,83										
TOTAL PARA NULL DIAS:										
FRAÇÃO DE 100%: R\$ 0,00										
VALOR BDI (25.63%): R\$ 3,54										
VALOR COM BDI: R\$ 17,37										
QUANTIDADE (M2): 115,84										



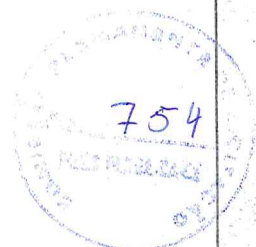
# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 31/07/2025

OBRA:	Contratação de empresa especializada nos serviços de engenharia civil para a reforma da UBS de Delmiro Gouveia no município de Pires Ferreira/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° PMPF.01.100725.CE.SESA
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	90 (NOVENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 90 (noventa) dias
DATA:	31 DE JULHO DE 2025

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
C1281	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER	SEINFRA	M2		R\$ 4,4800	R\$ 2,6700	R\$ 7,1500	R\$ 80,6400	R\$ 48,0600	R\$ 128,7000
10035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,033000000	R\$ 0,0000	R\$ 7,8800	R\$ 7,8800	R\$ 0,0000	R\$ 0,2600	R\$ 0,2600
11100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,176000000	R\$ 0,0000	R\$ 12,3900	R\$ 12,3900	R\$ 0,0000	R\$ 2,1806	R\$ 2,1806
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,275000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,8300	R\$ 0,8300	R\$ 0,0000	R\$ 0,2282	R\$ 0,2282
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,070000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 1,3370	R\$ 0,0000	R\$ 1,3370
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,130000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 3,1408	R\$ 0,0000	R\$ 3,1408
					VALOR:		TOTAL PARA NULL DIAS:		R\$ 7,15	
					FRAÇÃO DE 100%:		VALOR BDI (25.63%):		R\$ 0,00	
					VALOR COM BDI:		QUANTIDADE (M2):		R\$ 1,83	
					VALOR COM BDI:		QUANTIDADE (M2):		R\$ 8,98	
					VALOR COM BDI:		QUANTIDADE (M2):		18,00	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL	
				MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL		
C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEIMÃOS C/MASSA DE PVA	M2		R\$ 11,0700	R\$ 0,6800	R\$ 11,7500	R\$ 110,9200	R\$ 743,8800	R\$ 12.853,8000	
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,400000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,2700	R\$ 0,2700	R\$ 0,0000	R\$ 0,1080	R\$ 0,1080	
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,700000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,8200	R\$ 0,8200	R\$ 0,0000	R\$ 0,5740	R\$ 0,5740	
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,200000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 3,8200	R\$ 0,0000	R\$ 3,8200	
12395	PINTOR	H	0,300000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480	R\$ 0,0000	R\$ 7,2480	
					VALOR:		TOTAL PARA NULL DIAS:		R\$ 11,75	
					FRAÇÃO DE 100%:		VALOR BDI (25.63%):		R\$ 0,00	
					VALOR COM BDI:		VALOR COM BDI:		R\$ 3,01	
					VALOR COM BDI:		QUANTIDADE (M2):		R\$ 14,76	
					VALOR COM BDI:		QUANTIDADE (M2):		1.093,94	



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
31/07/2025

OBRA:	Contratação de empresa especializada nos serviços de engenharia civil para a reforma da UBS de Delmírio Gouveia no município de Pires Ferreira/CE.	
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° PMPF.01.100725 CE.SESA	
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA	
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	90 (NOVENTA) DIAS	
VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 90 (noventa) dias	
DATA:	31 DE JULHO DE 2025	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2		R\$ 16,3500	R\$ 1,8300	R\$ 18,1800	R\$ 2.001,9100	R\$ 17.885,9200	R\$ 19.887,8300
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 0,0000	R\$ 4,6900	R\$ 4,6900	R\$ 0,5628	R\$ 0,0000	R\$ 0,5628
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,2700	R\$ 0,2700	R\$ 0,0675	R\$ 0,0000	R\$ 0,0675
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 0,0000	R\$ 7,0800	R\$ 7,0800	R\$ 1,2036	R\$ 0,0000	R\$ 1,2036
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 6,6850	R\$ 6,6850
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 9,6640	R\$ 9,6640
								VALOR:	R\$ 18,18	
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (25.63%):	R\$ 4,66	
								VALOR COM BDI:	R\$ 22,84	
								QUANTIDADE (M2):	1.093,94	

755

88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2		R\$ 1,40	R\$ 1,47	R\$ 2,87	R\$ 1.571,09	R\$ 1.496,28	R\$ 3.067,37
00006085	SELADOR ACRÍLICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16660000	R\$ 0,00	R\$ 4,02	R\$ 4,02	R\$ 0,67	R\$ 0,00	R\$ 0,66
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06660000	R\$ 17,06	R\$ 9,57	R\$ 26,63	R\$ 0,64	R\$ 1,14	R\$ 1,77
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02220000	R\$ 12,17	R\$ 7,81	R\$ 19,98	R\$ 0,17	R\$ 0,27	R\$ 0,44



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 31/07/2025

OBRA: Contratação de empresa especializada nos serviços de engenharia civil para a reforma da UBS de Delmiro Gouveia no município de Pires Ferreira/CE.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° PMPF.01.100725.CE.SESA

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não será inferior a 90 (noventa) dias

DATA: 31 DE JULHO DE 2025

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 0,6850	R\$ 0,0000	R\$ 6,6850
12385	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 9,6640	R\$ 0,0000	R\$ 9,6640
					VALOR:			VALOR:		R\$ 18,87
					TOTAL PARA NULL DIAS:			TOTAL PARA NULL DIAS:		
					FRAÇÃO DE 100%:			FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
					VALOR BDI (25.63%):			VALOR BDI (25.63%):		R\$ 4,84
					VALOR COM BDI:			VALOR COM BDI:		R\$ 23,71
					QUANTIDADE (M2):			QUANTIDADE (M2):		230,91

88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2		R\$ 4,78	R\$ 5,61	R\$ 10,39	R\$ 1.665,21	R\$ 1.954,35	R\$ 3.619,56
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22850000	R\$ 0,00	R\$ 12,46	R\$ 12,46	R\$ 0,00	R\$ 2,85	R\$ 2,84
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22700000	R\$ 17,06	R\$ 9,57	R\$ 26,63	R\$ 3,87	R\$ 2,17	R\$ 6,04
88316	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07570000	R\$ 12,17	R\$ 7,81	R\$ 19,98	R\$ 0,92	R\$ 0,59	R\$ 1,51
					VALOR:			VALOR:		R\$ 10,39
					TOTAL PARA NULL DIAS:			TOTAL PARA NULL DIAS:		
					FRAÇÃO DE 100%:			FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
					VALOR BDI (25.63%):			VALOR BDI (25.63%):		R\$ 2,66
					VALOR COM BDI:			VALOR COM BDI:		R\$ 13,05
					QUANTIDADE (M2):			QUANTIDADE (M2):		348,37



88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2		R\$ 1,95	R\$ 1,78	R\$ 3,73	R\$ 679,32	R\$ 620,09	R\$ 1.299,42
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOREXTERIOR	SINAPI	L	0,16660000	R\$ 0,00	R\$ 4,02	R\$ 4,02	R\$ 0,00	R\$ 0,67	R\$ 0,66
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09270000	R\$ 17,06	R\$ 9,57	R\$ 26,63	R\$ 1,58	R\$ 0,89	R\$ 2,46
88316	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03090000	R\$ 12,17	R\$ 7,81	R\$ 19,98	R\$ 0,38	R\$ 0,24	R\$ 0,61



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 31/07/2025

OBRA:	Contratação de empresa especializada nos serviços de engenharia civil para a reforma da UBS de Delmiro Gouveia no município de Pires Ferreira/CE.
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° PMPF.01.100725.CE.SESA
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	90 (NOVENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 90 (noventa) dias
DATA:	31 DE JULHO DE 2025

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:		R\$ 179,22
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (25.63%):		R\$ 45,93
								VALOR COM BDI:		R\$ 225,15
								QUANTIDADE (M):		8,71

101188	RECOMPOSIÇÃO PARCIAL DE ARAME FARPADO N° 14 CLASSE 250, FIXADO EM CERCA COM MOUROES DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020	SINAPI	M			R\$ 2,71	R\$ 1,87	R\$ 4,58	R\$ 652,35	R\$ 450,15	R\$ 1.102,50
00000339	ARAME FARPADO GALVANIZADO, 14 BWG (2,11 MM), CLASSE 250	SINAPI	M	1,000000000		R\$ 0,00	R\$ 0,37	R\$ 0,37	R\$ 0,00	R\$ 0,37	R\$ 0,37
00043130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	SINAPI	KG	0,007200000		R\$ 0,00	R\$ 6,11	R\$ 6,11	R\$ 0,00	R\$ 0,04	R\$ 0,04
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,092600000		R\$ 17,18	R\$ 7,93	R\$ 25,11	R\$ 1,59	R\$ 0,73	R\$ 2,32
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,092600000		R\$ 12,17	R\$ 7,81	R\$ 19,98	R\$ 1,13	R\$ 0,72	R\$ 1,85
								VALOR:			R\$ 4,58
								TOTAL PARA NULL DIAS:			
								FRAÇÃO DE 100%:			R\$ 0,00
								VALOR BDI (25.63%):			R\$ 1,17
								VALOR COM BDI:			R\$ 5,75
								QUANTIDADE (M):			240,72



103307	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	SINAPI	UN			R\$ 54,07	R\$ 513,24	R\$ 567,31	R\$ 108,14	R\$ 1.026,48	R\$ 1.134,62
5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHI	0,258500000		R\$ 16,60	R\$ 7,75	R\$ 24,35	R\$ 4,29	R\$ 2,00	R\$ 6,29
5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM	SINAPI	CHP	0,076800000		R\$ 16,60	R\$ 8,77	R\$ 25,37	R\$ 1,27	R\$ 0,67	R\$ 1,94

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA: 31/07/2025

OBRA: Contratação de empresa especializada nos serviços de engenharia civil para a reforma da UBS de Delmiro Gouveia no município de Pires Ferreira/CE.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº PMPF.01.100725.CE.SESA

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não será inferior a 90 (noventa) dias

DATA: 31 DE JULHO DE 2025

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
5795	SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016									
00042440	LIXEIRA DUPLA, COM CAPACIDADE VOLUMETRICA DE 60L*, FABRICADA EM TUBO DE ACO CARBONO, CESTOS EM CHAPA DE ACO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	SINAPI	UN	1,000000000	R\$ 0,00	R\$ 480,15	R\$ 480,15	R\$ 0,00	R\$ 480,15	R\$ 480,15
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,00120000	R\$ 0,00	R\$ 45,10	R\$ 45,10	R\$ 0,00	R\$ 0,05	R\$ 0,05
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,84610000	R\$ 17,18	R\$ 7,93	R\$ 25,11	R\$ 31,72	R\$ 14,64	R\$ 46,35
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,23080000	R\$ 12,17	R\$ 7,81	R\$ 19,98	R\$ 14,98	R\$ 9,61	R\$ 24,59
87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00160000	R\$ 74,54	R\$ 256,44	R\$ 330,98	R\$ 0,12	R\$ 0,41	R\$ 0,52
102486	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3:4:3:4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,02220000	R\$ 75,92	R\$ 258,35	R\$ 334,27	R\$ 1,69	R\$ 5,74	R\$ 7,42
VALOR: R\$ 567,31										
TOTAL PARA NULL DIAS:										
FRAÇÃO DE 100%: R\$ 0,00										
VALOR BDI (25.63%): R\$ 145,40										
VALOR COM BDI: R\$ 712,71										
QUANTIDADE (UN): 2,00										



Assinado de forma digital por  
**EDER OLAVO BEZERRA**  
 LOPES:02716  
 336385

Assinado de forma digital por  
**EVANDERSON EMANUEL DE SOUSA SOUSA**  
 FERREIRA:0397  
 3779325



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 31/07/2025

OBRA: Contratação de empresa especializada nos serviços de engenharia civil para a reforma da UBS de Delmiro Gouveia no município de Pires Ferreira/CE.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° PMPF.01.100725.CE.SESA

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA

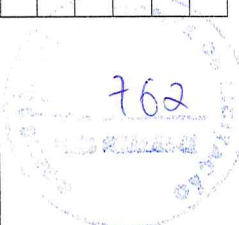
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não será inferior a 90 (noventa) dias

DATA: 31 DE JULHO DE 2025

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
									VALOR:	R\$ 360,16
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (25.63%):	R\$ 92,31
									VALOR COM BDI:	R\$ 452,47
									QUANTIDADE (M3):	1,62

87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3		R\$ 74,54	R\$ 256,44	R\$ 330,98	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,390000000	R\$ 0,00	R\$ 0,13	R\$ 0,13	R\$ 0,00	R\$ 0,44	R\$ 0,44
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,030000000	R\$ 0,00	R\$ 1,44	R\$ 1,44	R\$ 0,00	R\$ 1,48	R\$ 1,48
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,270000000	R\$ 0,00	R\$ 50,51	R\$ 50,51	R\$ 0,00	R\$ 64,15	R\$ 64,14
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	573,610000000	R\$ 0,00	R\$ 0,28	R\$ 0,28	R\$ 0,00	R\$ 160,61	R\$ 160,61
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,420000000	R\$ 16,86	R\$ 6,74	R\$ 23,60	R\$ 74,52	R\$ 29,79	R\$ 104,31
									VALOR:	R\$ 330,98
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (25.63%):	R\$ 84,83
									VALOR COM BDI:	R\$ 415,81
									QUANTIDADE (M3):	0,00



88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO	SINAPI	CHI		R\$ 0,00	R\$ 0,13	R\$ 0,13	R\$ 0,00	R\$ 0,26	R\$ 0,26
-------	--	--------	-----	--	----------	----------	----------	----------	----------	----------

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 31/07/2025

OBRA: Contratação de empresa especializada nos serviços de engenharia civil para a reforma da UBS de Delmiro Gouveia no município de Pires Ferreira/CE.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº PMPF.01.100725.CE.SESA

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não será inferior a 90 (noventa) dias

DATA: 31 DE JULHO DE 2025

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
88831	POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI		R\$ 0,00	R\$ 0,13	R\$ 0,13	R\$ 0,00	R\$ 0,26	R\$ 0,26
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIACÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 0,00	R\$ 0,11	R\$ 0,11	R\$ 0,00	R\$ 0,11	R\$ 0,11
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 0,00	R\$ 0,02	R\$ 0,02	R\$ 0,00	R\$ 0,02	R\$ 0,02
									VALOR:	R\$ 0,13
									TOTAL PARA NULL DIAS:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (25,63%):	R\$ 0,03
									VALOR COM BDI:	R\$ 0,16
									QUANTIDADE (CHI):	2,00

88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP		R\$ 0,00	R\$ 1,44	R\$ 1,44	R\$ 0,00	R\$ 3,04	R\$ 3,04
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIACÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 0,00	R\$ 0,11	R\$ 0,11	R\$ 0,00	R\$ 0,11	R\$ 0,11
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 0,00	R\$ 0,02	R\$ 0,02	R\$ 0,00	R\$ 0,02	R\$ 0,02
88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 0,00	R\$ 0,13	R\$ 0,13	R\$ 0,00	R\$ 0,13	R\$ 0,13
88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 0,00	R\$ 1,18	R\$ 1,18	R\$ 0,00	R\$ 1,18	R\$ 1,18
									VALOR:	R\$ 1,44
									TOTAL PARA NULL DIAS:	

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 31/07/2025

OBRA: Contratação de empresa especializada nos serviços de engenharia civil para a reforma da UBS de Delmiro Gouveia no município de Pires Ferreira/CE.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° PMPF.01.100725.CE.SESA

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não será inferior a 90 (noventa) dias

DATA: 31 DE JULHO DE 2025

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (25.63%):		R\$ 0,37
								VALOR COM BDI:		R\$ 1,81
								QUANTIDADE (CHP):		2,11

88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H		R\$ 0,00	R\$ 0,11	R\$ 0,11	R\$ 0,00	R\$ 0,45	R\$ 0,45
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,000006000	R\$ 0,00	R\$ 1.864,80	R\$ 1.864,80	R\$ 0,00	R\$ 0,11	R\$ 0,11
								VALOR:		R\$ 0,11
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (25.63%):		R\$ 0,03
								VALOR COM BDI:		R\$ 0,14
								QUANTIDADE (H):		4,10

88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H		R\$ 0,00	R\$ 0,02	R\$ 0,02	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 0,00	R\$ 1.864,80	R\$ 1.864,80	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,02
								VALOR:		R\$ 0,02
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (25.63%):		R\$ 0,01

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 31/07/2025

OBRA: Contratação de empresa especializada nos serviços de engenharia civil para a reforma da UBS de Delmiro Gouveia no município de Pires Ferreira/CE.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° PMPF.01.100725.CE.SESA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: não será inferior a 90 (noventa) dias

DATA: 31 DE JULHO DE 2025

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR COM BDI:		R\$ 0,03
								QUANTIDADE (H):		4,10

88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H		R\$ 0,00	R\$ 0,13	R\$ 0,13	R\$ 0,00	R\$ 0,27	R\$ 0,27
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 0,00	R\$ 1.864,80	R\$ 1.864,80	R\$ 0,00	R\$ 0,13	R\$ 0,13
								VALOR:		R\$ 0,13
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (25.63%):		R\$ 0,03
								VALOR COM BDI:		R\$ 0,16
								QUANTIDADE (H):		2,11

88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H		R\$ 0,00	R\$ 1,18	R\$ 1,18	R\$ 0,00	R\$ 2,49	R\$ 2,49
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,25120000	R\$ 0,00	R\$ 0,95	R\$ 0,95	R\$ 0,00	R\$ 1,19	R\$ 1,18
								VALOR:		R\$ 1,18
								TOTAL PARA NULL DIAS:		
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (25.63%):		R\$ 0,30
								VALOR COM BDI:		R\$ 1,48
								QUANTIDADE (H):		2,11

