



PODER LEGISLATIVO
CÂMARA MUNICIPAL DE
AQUIRAZ
PALÁCIO MUNICIPAL 1ª CAPITAL

CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ



PALÁCIO MUNICIPAL 1ª CAPITAL



REFORMA DE ADEQUAÇÃO DE ESPAÇOS NA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ

PALÁCIO MUNICIPAL 1ª CAPITAL

Av. Santos Dumont, 30 - Centro Aquiraz - Ceará CNPJ: 00.133.185/0001-02
CEP: 61.700-000 | Tel.: (85) 3360.0183

IDENTIFICAÇÃO DA OBRA:

REFORMA DE ESPAÇOS DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ

ENDEREÇO: Avenida Santos Dumont, 30, Loteamento Parque da Piranha, Aquiraz - CE, 61700-000

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Eng. Darlano Filho – CREA-CE 365818

DESCRIÇÃO GERAL DA OBRA

A presente obra consiste na reforma e adequação de ambientes localizados nos pavimentos térreo, superior e cobertura da Câmara Municipal de Aquiraz, no estado do Ceará. No pavimento térreo, serão realizados fechamentos abaixo da escada principal, também serão feitos pintura nos mesmos. No pavimento superior, será feita a divisão de uma sala para criação de dois ambientes de trabalho, na cobertura serão realizados fechamentos para evitar a infiltração de águas pluviais. A obra contempla ainda serviços de acabamento e instalações elétricas, respeitando as normas técnicas vigentes e mantendo a harmonia arquitetônica do edifício público.

MEMORIAL DESCRITIVO

1. SERVIÇOS PRELIMINARES

Serão instaladas placas padrão de obra com dimensões de 2,00m x 3,00m, confeccionadas em chapa metálica galvanizada com aplicação de informações em material plástico durável, instaladas em local visível. A obra contará com encarregado geral/mestre de obra para administração local. Estão previstos serviços de demolição com retirada de portas, janelas e alvenarias sem reaproveitamento, bem como a carga manual e transporte de entulhos por caminhão basculante.

2. ALVENARIAS E DIVISÓRIAS

As alvenarias serão executadas com tijolos cerâmicos furados (9x19x19cm), com espessura de 10 cm, assentados com argamassa mista de cal hidratada (traço 1:2:8). As paredes receberão chapisco com argamassa de cimento e areia sem peneirar, para divisão de ambientes internos, serão utilizadas divisórias em gesso acartonado (drywall), com espessura de 70 mm, montadas sobre estrutura metálica, e com aplicação de lã de rocha para isolamento acústico.

3. COBERTURA

Na cobertura do edifício serão feitas adequações para que seja evitado a infiltração por intermédio das águas pluviais, utilização de fechamento em alvenaria, estrutura para telhamento, rufo, calha e chapim.

4. IMPERMEABILIZAÇÃO

Será feito impermeabilização no lado externo da alvenaria criada para vedação da coberta.

5. ESQUADRIAS

Serão instaladas portas de madeira tipo Paraná, com medidas de 0,80 x 2,10 m, completas com ferragens, fornecidas com ferragens de qualidade e instalação profissional. As esquadrias obedecerão ao padrão estético do edifício e às exigências de durabilidade e segurança.

6. FORRO

Será feito instalação de forro em drywall em todos os novos ambientes conforme solicitado nos projetos.



7. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

As instalações elétricas serão executadas conforme normas da ABNT e orientações da concessionária ENEL. Serão criados pontos de tomadas, pontos lógicos e telefônicos, embutidos nas paredes. A infraestrutura será composta por eletrodutos PVC rosqueáveis com conexões, e cabos de cobre isolados (4mm², 750V). Serão alocados eletricitistas e ajudantes para revisão e execução dos serviços.

8. PINTURA

As paredes internas, receberão duas demãos de massa PVA para correção de imperfeições, seguidas por três demãos de tinta látex para acabamento. As esquadrias de madeira receberão duas demãos de tinta esmalte sintético. Todos os serviços de pintura serão precedidos de preparo adequado das superfícies para garantir aderência, durabilidade e acabamento uniforme.

9. SERVIÇOS FINAIS

Ao término da obra, será realizada a limpeza geral, com retirada de resíduos e entulhos, respeitando as normas ambientais locais. Todos os sistemas serão entregues em funcionamento, conforme projeto e normas técnicas. A contratada se responsabiliza pelo perfeito acabamento dos ambientes e funcionamento das instalações. Os serviços seguirão prazo total de 2 meses, conforme condições contratuais.

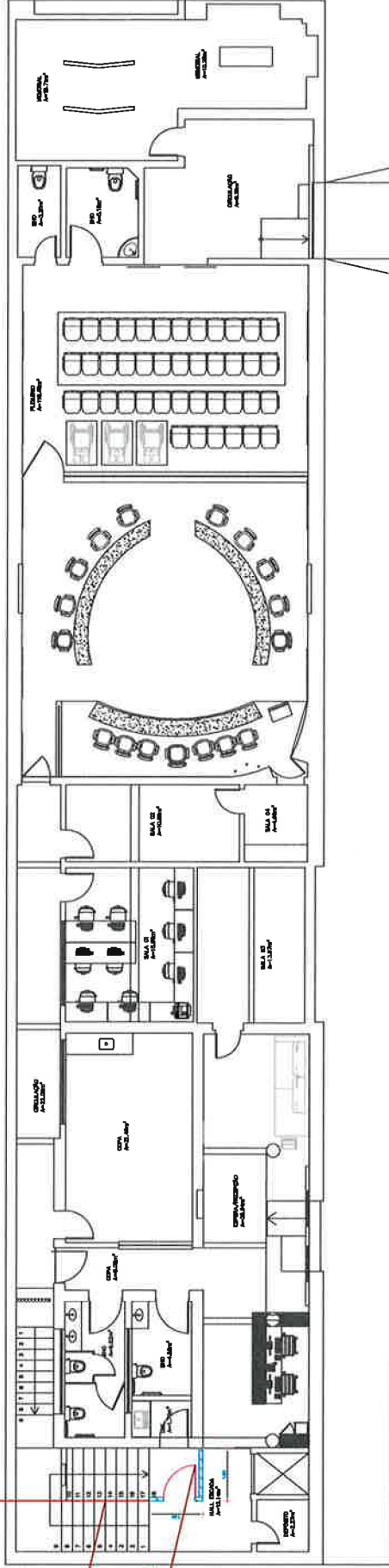
DARLANO
PINHEIRO COELHO
FILHO:0538716533
3

Assinado de forma
digital por DARLANO
PINHEIRO COELHO
FILHO:05387165333
Dados: 2025.10.15
14:08:10 -03'00'

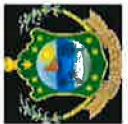
DESENVOLVIDO POR: D. PINHEIRO COELHO

DESENVOLVIDO POR: D. PINHEIRO COELHO

DESENVOLVIDO POR: D. PINHEIRO COELHO

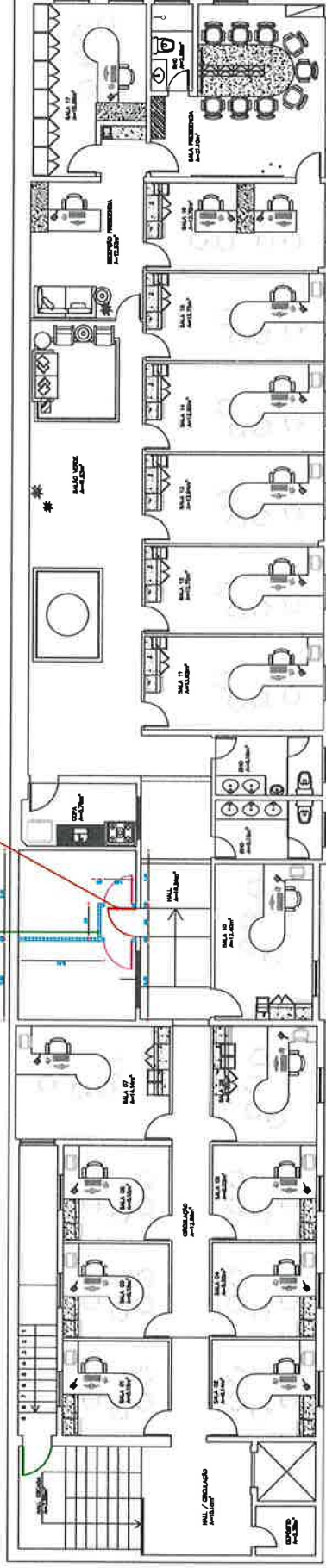


DARLANO
Assinado de forma digital
por **DARLANO PINHEIRO**
PINHEIRO COELHO
FILHO:0538716533
Dados: 2025.10.15 14:07:17
3

OBS:	
	
CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ	
PROJETISTA: DARLANO FILHO	
PROJETO CONSTRUIR - TÉRREO	
ESCALA: 1/125	722
PRONOME: 01/03	FLS



REMOVER PORTA, COLOCAR 2.000 L. DE
CIMENTO E 1.000 L. DE
CIMENTO E 1.000 L. DE CIMENTO.



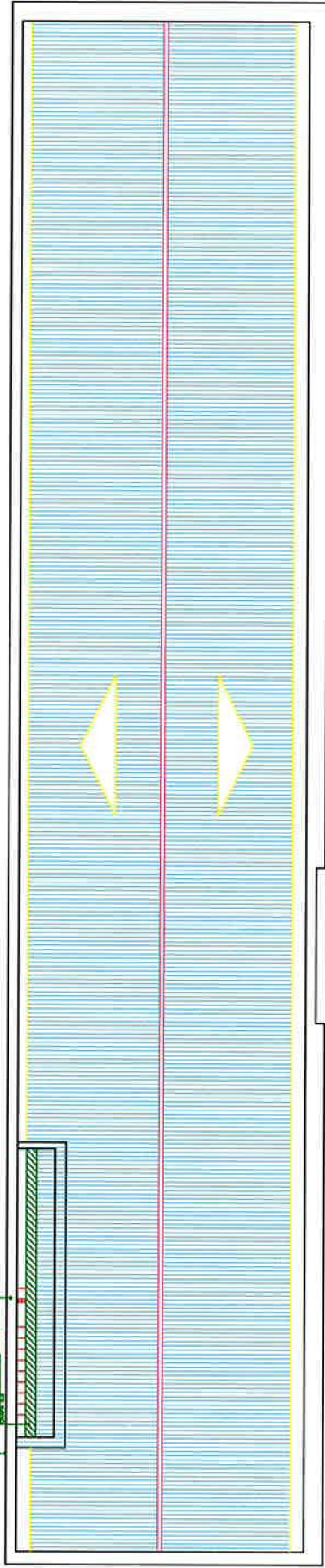
DARLANO
PINHEIRO
COELHO
FILHO:053871653
33

Assinado de forma
digital por DARLANO
PINHEIRO COELHO
FILHO:05387165333
Dados: 2025.10.15
14:06:18 -03'00'

OBS:	
	CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ
	PROJETISTA: DARLANO FILHO
	PROJETO DEMOLIR/CONSTRUIR PAV. SUPERIOR

Câmara Municipal de Aquiraz
223
ESFALA-1/26
PRANCHA 02/03/22
Câmara Municipal de Aquiraz

NOTAS: 1- OBRAS DE REFORMA DE COBERTURA DE
2- OBRAS DE REFORMA DE COBERTURA DE
3- OBRAS DE REFORMA DE COBERTURA DE



DARLANO
PINHEIRO COELHO
FILHO:0538716533

Assinado de forma
digital por DARLANO
PINHEIRO COELHO
FILHO:0538716533

3

Dados: 2025.10.15
14:05:26 -03'00'

Câmara Municipal de Aquiraz
224
FLS
OBS: zelinho



CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ
PROJETISTA: DARLANO FILHO
PROJETO REFORMA DE COBERTURA

ESCALA:1/125
PRANCHA:03/03

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	REFORMA DE ADEQUAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ			DATA : 15/09/2025		BDI : 26,50% 0%
	DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DE AMBIENTES DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ			FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	AQUIRAZ - CE			SEINFRA	028,1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
					SINAPI	2025/04 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
					PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA						R\$ 11.088,02
1.1	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	2,00	R\$ 5.544,01	R\$ 11.088,02
2	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 10.258,00
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 232,01	R\$ 1.392,06
2.2	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	SINAPI	M2	1,89	R\$ 12,16	R\$ 22,98
2.3	97624	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	SINAPI	M3	1,00	R\$ 136,28	R\$ 136,28
2.4	19445	CAÇAMBA ESTACIONÁRIA PARA ENTULHO C/ CAP. 5M³, INCLUSIVE O FRETE	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 8.706,68	R\$ 8.706,68
3	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS DIVISÓRIAS						R\$ 10.922,91
3.1	96368	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS. AF 07/2023 PS	SINAPI	M2	24,78	R\$ 246,65	R\$ 6.111,99
3.2	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	20,98	R\$ 79,67	R\$ 1.671,48
3.3	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	41,96	R\$ 9,39	R\$ 394,00
3.4	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	41,96	R\$ 65,43	R\$ 2.745,44
4	COBERTURA						R\$ 16.228,42
4.1	C5215	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	SEINFRA	KG	741,58	R\$ 14,48	R\$ 10.738,08
4.2	C4554	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	SEINFRA	M2	29,15	R\$ 85,73	R\$ 2.499,03
4.3	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	11,66	R\$ 106,40	R\$ 1.240,62
4.4	C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	M	15,66	R\$ 48,32	R\$ 756,69
4.5	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	5,75	R\$ 172,87	R\$ 994,00
5	IMPERMEABILIZAÇÃO						R\$ 2.143,95
5.1	C5016	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIÉSTER NÃO TECIDO, FACE EXPOSTA EM ALUMÍNIO, TIPO III, E=4MM	SEINFRA	M2	20,98	R\$ 102,19	R\$ 2.143,95
6	FORRO						R\$ 1.924,95
6.1	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF 08/2023 PS	SINAPI	M2	18,41	R\$ 104,56	R\$ 1.924,95
	ESQUADRIAS						R\$ 4.073,07
7.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 1.357,69	R\$ 4.073,07
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 6.276,78
8.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	18,00	R\$ 334,15	R\$ 6.014,70
8.2	COT	LUMINARIA TIPO PLAFON LED DE EMBUTIR QUADRADO 18W - 22X22 CM BRANCA FRIO 6000K	PRÓPRIA	UN	8,00	R\$ 32,76	R\$ 262,08
9	PINTURA						R\$ 6.554,87
9.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	49,56	R\$ 16,23	R\$ 804,36
9.2	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	41,96	R\$ 20,56	R\$ 862,70
9.3	88496	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	SINAPI	M2	18,41	R\$ 37,56	R\$ 691,48
9.4	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	11,34	R\$ 22,52	R\$ 255,38
9.5	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 04/2023	SINAPI	M2	81,68	R\$ 5,50	R\$ 449,24
9.6	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF 04/2023	SINAPI	M2	18,41	R\$ 6,69	R\$ 123,16
9.7	C4167	LÁTEX ACRÍLICO TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	SEINFRA	M2	68,13	R\$ 33,74	R\$ 2.298,71
9.8	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	41,96	R\$ 17,47	R\$ 733,04
9.9	102228	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 3 DEMÃOS. AF 01/2021	SINAPI	M2	11,34	R\$ 29,70	R\$ 336,80
10	SERVIÇOS FINALÍSTICOS						R\$ 1.259,98
10.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	77,11	R\$ 16,34	R\$ 1.259,98

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	REFORMA DE ADEQUAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ	DATA : 15/09/2025		BDI : 26,50%	
	DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DE AMBIENTES DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	AQUIRAZ - CE	SEINFRA	028,1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2025/04 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
					VALOR BDI TOTAL:	R\$ 14.814,76
					VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 55.916,19
					VALOR TOTAL:	R\$ 70.730,95

RESUMO DO ORÇAMENTO			
OBRA:	REFORMA DE ADEQUAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ	DATA : 15/09/2025	BDI : 26,50%
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DE AMBIENTES DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	AQUIRAZ - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2025/04 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			84,44%
			47,48%
			92,17%
			53,50%
			0,00%
			0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	R\$ 11.088,02	15,68%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 10.258,00	14,50%
3	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS DIVISÓRIAS	R\$ 10.922,91	15,44%
4	COBERTURA	R\$ 16.228,42	22,94%
5	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 2.143,95	3,03%
6	FORRO	R\$ 1.924,95	2,72%
7	ESQUADRIAS	R\$ 4.073,07	5,76%
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 6.276,78	8,87%
9	PINTURA	R\$ 6.554,87	9,27%
10	SERVIÇOS FINALÍSTICOS	R\$ 1.259,98	1,78%
		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 14.814,76 100,00%
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 55.916,19
		VALOR TOTAL:	R\$ 70.730,95

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REFORMA DE ADEQUAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ	DATA : 15/09/2025		BDI : 26,50%
	DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DE AMBIENTES DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ	FORTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	AQUIRAZ - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
			SINAPI	2025/04 COM DESONERAÇÃO	92,17%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
					MES
					47,48%
					53,50%
					0,00%

1.1. 93572 ENCARGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043499	EPI - FAMILIA ENCARGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 241,99	R\$ 241,99
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 270,51	R\$ 270,51
00043475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 15,46	R\$ 15,46
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 15,46	R\$ 15,46
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 543,42

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040818	ENCARGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 3.778,86	R\$ 3.778,86
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3.778,86

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95422	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 60,34	R\$ 60,34
TOTAL Serviço:						R\$ 60,34

VALOR: 4.382,62

2.1. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 39,0300	R\$ 39,8106
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 31,8800	R\$ 31,8800
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 16,0900	R\$ 72,4050
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 15,9900	R\$ 2,3985
TOTAL Material:						R\$ 146,4941

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 36,9200
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 36,9200

VALOR: 183,41

2.2. 97644 REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10870000	R\$ 26,98	R\$ 2,93
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30750000	R\$ 21,75	R\$ 6,68
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,61

VALOR: 9,61

2.3. 97624 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,66580000	R\$ 26,98	R\$ 17,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,12780000	R\$ 21,75	R\$ 89,77

Câmara Municipal de Aquiraz
729
FLS
2023/04

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REFORMA DE ADEQUAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ	DATA : 15/09/2025		BDI : 26,50%
	DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DE AMBIENTES DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ	FORTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	AQUIRAZ - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
			SINAPI	2025/04 COM DESONERAÇÃO	92,17%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
					MES
					47,48%
					53,50%
					0,00%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 107,73
VALOR:	107,73

2.4. 19445 CAÇAMBA ESTACIONÁRIA PARA ENTULHO C/ CAP. 5M³, INCLUSIVE O FRETE (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19445 CAÇAMBA ESTACIONÁRIA PARA ENTULHO C/ CAP. 5M³, INCLUSIVE O FRETE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6.882,7500	R\$ 6.882,7500
TOTAL Material:					R\$ 6.882,7500
VALOR:					6.882,75

3.1. 96368 PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039431 FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	2,50270000	R\$ 0,35	R\$ 0,87
00039432 FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	1,48150000	R\$ 3,08	R\$ 4,56
00039434 MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RÁPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	SINAPI	KG	1,09780000	R\$ 3,86	R\$ 4,23
00039435 PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	SINAPI	UN	20,18680000	R\$ 0,13	R\$ 2,62
00039437 PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 45 MM	SINAPI	UN	20,18680000	R\$ 0,29	R\$ 5,85
00039443 PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	0,48030000	R\$ 0,30	R\$ 0,14
00039419 PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	1,52480000	R\$ 9,21	R\$ 14,04
00039422 PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	4,00110000	R\$ 10,45	R\$ 41,81
00037586 PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	SINAPI	CENTO	0,04950000	R\$ 52,63	R\$ 2,60
00039413 PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	SINAPI	M2	4,21200000	R\$ 22,27	R\$ 93,80
TOTAL Material:					R\$ 170,52

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278 MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80100000	R\$ 23,44	R\$ 18,77
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26200000	R\$ 21,75	R\$ 5,69
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 24,46
VALOR:					194,98

3.2. C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 83,5800	R\$ 1,2537
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,9600	R\$ 2,0928
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,7100	R\$ 1,5478
I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	R\$ 0,5300	R\$ 13,2500
TOTAL Material:					R\$ 18,1443

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REFORMA DE ADEQUAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ		DATA : 15/09/2025		BDI : 26,50%
	DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DE AMBIENTES DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ		FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	AQUIRAZ - CE		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
				SINAPI	2025/04 COM DESONERAÇÃO	92,17%
				PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
						MES
						53,50%
						0,00%

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 24,1600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	R\$ 18,4600	R\$ 20,6752
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 44,8352
VALOR:						62,98

3.3. C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 83,5800	R\$ 0,5098
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,7100	R\$ 1,7253
TOTAL Material:						R\$ 2,2351

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 2,4160
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 18,4600	R\$ 2,7690
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,1850
VALOR:						7,42

3.4. C3028 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,1600	R\$ 14,4960
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,4600	R\$ 11,0760
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 25,5720

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 1.045,7200	R\$ 26,1430
TOTAL Serviço:						R\$ 26,1430
VALOR:						51,72

4.1. C5215 ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA (KG)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0633	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 142 (CHI)	SEINFRA	H	0,00500000	R\$ 102,1564	R\$ 0,5108
I0747	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 142 (CHP)	SEINFRA	H	0,00070000	R\$ 275,1219	R\$ 0,1926
I0637	MÁQUINA P/JATEAMENTO (CHI)	SEINFRA	H	0,00030000	R\$ 33,4057	R\$ 0,0100
I0751	MÁQUINA P/JATEAMENTO (CHP)	SEINFRA	H	0,00010000	R\$ 44,3592	R\$ 0,0044
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,7178

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,00050000	R\$ 20,2900	R\$ 0,0101
G0470	CANTONEIRA EM AÇO ABAS IGUAIS " L" 1 1/2" x 1 1/2" ESPESSURA DE 3/16" PESO NOMINAL 2,68KG/M	SEINFRA	KG	0,51670000	R\$ 6,8200	R\$ 3,5239
I9530	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, 1/2" (12,50MM - 98,00 KG/M2)	SEINFRA	KG	0,00640000	R\$ 8,5000	R\$ 0,0544
I7480	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, 3/8" (9,5MM - 74,48 KG/M2)	SEINFRA	KG	0,00180000	R\$ 8,5000	R\$ 0,0153
I13304	GRANALHA DE AÇO, ANGULAR (GRIT), PARA JATEAMENTO, PENEIRA 1,41 A 1,19 MM (SAE G16) - SACA DE 25KG	SEINFRA	UN	0,00130000	R\$ 138,2200	R\$ 0,1797

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REFORMA DE ADEQUAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ	DATA : 15/09/2025		BDI : 26,50%	
	DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DE AMBIENTES DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	AQUIRAZ - CE	SEINFRA	028,1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2025/04 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

I1568	PARAFUSO ABAULADO M16X150MM	SEINFRA	UN	0,00300000	R\$ 7,6800	R\$ 0,0230
I13303	PERFIL "U" DE ACO LAMINADO, "U" 152 X 15,6	SEINFRA	KG	0,56600000	R\$ 11,8600	R\$ 6,7128
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,00150000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0432
					TOTAL Material:	R\$ 10,5624

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00090000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0172
I1278	JATISTA	SEINFRA	H	0,00040000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0097
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,00500000	R\$ 24,1600	R\$ 0,1208
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,00050000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0121
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00040000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0074
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,1672
					VALOR:	11,45

4.2. C4554 TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 2,2900	R\$ 6,8700
I1920	TALA DE AJUSTE	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 0,3400	R\$ 1,0200
I8434	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 47,0900	R\$ 47,0900
					TOTAL Material:	R\$ 54,9800

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 18,4600	R\$ 5,5380
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,7860
					VALOR:	67,77

4.3. C0661 CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	SEINFRA	M	1,03000000	R\$ 23,2300	R\$ 23,9269
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,09000000	R\$ 15,9900	R\$ 1,4391
I1784	REBITES	SEINFRA	KG	0,04000000	R\$ 63,0700	R\$ 2,5228
I1873	SOLDA 70X30	SEINFRA	KG	0,04000000	R\$ 128,1200	R\$ 5,1248
					TOTAL Material:	R\$ 33,0136

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 19,1000	R\$ 22,9200
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 23,4800	R\$ 28,1760
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 51,0960
					VALOR:	84,11

4.4. C2249 RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0538	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.33M	SEINFRA	M	1,03000000	R\$ 15,3300	R\$ 15,7899

Câmara Municipal de Aquiraz
232
F. 1. 10
2025/04

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REFORMA DE ADEQUAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ	DATA : 15/09/2025		BDI : 26,50%	
	DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DE AMBIENTES DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	AQUIRAZ - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2025/04 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,07000000	R\$ 15,9900	R\$ 1,1193
					TOTAL Material:	R\$ 16,9092

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 9,5500
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 23,4800	R\$ 11,7400
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 21,2900
					VALOR:	38,20

4.5. C0773 CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,02000000	R\$ 25,1770	R\$ 0,5035
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,5035

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,35000000	R\$ 7,1000	R\$ 9,5850
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 16,5300	R\$ 0,3306
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 119,5800	R\$ 4,7832
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 35,9500	R\$ 35,9500
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	17,36000000	R\$ 0,7100	R\$ 12,3256
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,09000000	R\$ 100,5000	R\$ 9,0450
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 17,0000	R\$ 0,3400
					TOTAL Material:	R\$ 72,3594

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 24,1600	R\$ 19,3280
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 24,1600	R\$ 16,9120
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 18,4600	R\$ 20,3060
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 63,7940
					VALOR:	136,66

5.1. C5016 IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACE EXPOSTA EM ALUMÍNIO, TIPO III, E=4MM (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1218	GAS	SEINFRA	KG	0,26000000	R\$ 7,6400	R\$ 1,9864
I9502	MANTA ASFÁLTICA COM POLÍMEROS E ELASTÔMEROS, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACE EXPOSTA EM ALUMÍNIO, TIPO III, E=4MM (NBR 9952:2014)	SEINFRA	M2	1,15000000	R\$ 43,3800	R\$ 49,8870
I9509	PRIMER, EMULSÃO ASFÁLTICA À BASE DE ÁGUA, PARA COLAGEM DE MANTAS E OU FITAS ASFÁLTICAS (DENSIDADE: 1KG/L)	SEINFRA	L	0,40000000	R\$ 9,9100	R\$ 3,9640
					TOTAL Material:	R\$ 55,8374

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0039	AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 19,1000	R\$ 15,2800
I0091	APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 9,6640
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 24,9440

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REFORMA DE ADEQUAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ	DATA : 15/09/2025		BDI : 26,50%
	DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DE AMBIENTES DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ	FORTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	AQUIRAZ - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
			SINAPI	2025/04 COM DESONERAÇÃO	92,17%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
					53,50%
					0,00%

VALOR:	80,78
--------	-------

6.1. 96114 FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	SINAPI	KG	0,03700000	R\$ 18,37	R\$ 0,67
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	1,42760000	R\$ 3,08	R\$ 4,39
00039434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	SINAPI	KG	0,69260000	R\$ 3,86	R\$ 2,67
00039435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	SINAPI	UN	9,64690000	R\$ 0,13	R\$ 1,25
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	1,22670000	R\$ 0,30	R\$ 0,36
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	CENTO	0,01230000	R\$ 34,72	R\$ 0,42
00039430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	SINAPI	UN	1,22670000	R\$ 2,55	R\$ 3,12
00039427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	SINAPI	M	3,54700000	R\$ 6,78	R\$ 24,04
00039413	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	SINAPI	M2	1,08380000	R\$ 22,27	R\$ 24,13
TOTAL Material:						R\$ 61,05

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47860000	R\$ 23,44	R\$ 11,21
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47860000	R\$ 21,75	R\$ 10,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 21,61
VALOR:						82,66

7.1. C4428 PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00000000	R\$ 46,9500	R\$ 93,9000
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	R\$ 586,2000	R\$ 586,2000
C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 393,1700	R\$ 393,1700
TOTAL Serviço:						R\$ 1.073,2700
VALOR:						1.073,27

8.1. C1947 PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	12,00000000	R\$ 2,1100	R\$ 25,3200
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,9300	R\$ 1,9300
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARA 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 11,2000	R\$ 11,2000
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,7300	R\$ 2,7300
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,10000000	R\$ 11,0900	R\$ 1,1090
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 4,5700	R\$ 13,7100

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REFORMA DE ADEQUAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ		DATA : 15/09/2025		BDI : 26,50%
	DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DE AMBIENTES DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ		FORTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	AQUIRAZ - CE		SEINFRA	2025/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%
				SINAPI	2025/04 COM DESONERAÇÃO	92,17%
				PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
						47,48%
						53,50%
						0,00%

I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,9000	R\$ 2,9000
I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 0,7500	R\$ 2,2500
I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 24,7400	R\$ 24,7400
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,1800	R\$ 2,3600
					TOTAL Material:	R\$ 88,2490

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 57,3000
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 24,1500	R\$ 72,4500
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 46,1500
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 175,9000
					VALOR:	264,15

8.2. COT LUMINARIA TIPO PLAFON LED DE EMBUTIR QUADRADO 18W - 22X22 CM BRANCA FRIO 6000K (UN)

Cotação		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COT	LUMINARIA TIPO PLAFON LED DE EMBUTIR QUADRADO 18W - 22X22 CM BRANCA FRIO 6000K	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 25,90	R\$ 25,90
					TOTAL Cotação:	R\$ 25,90
					VALOR:	25,90

9.1. C1208 EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,7000	R\$ 0,2800
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 2,1200	R\$ 1,4840
					TOTAL Material:	R\$ 1,7640
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 19,1000	R\$ 3,8200
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 11,0680
					VALOR:	12,83

9.2. C1207 EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	R\$ 0,7000	R\$ 0,3500
I1511	MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 3,8100	R\$ 2,6670
					TOTAL Material:	R\$ 3,0170
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 19,1000	R\$ 4,7750
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 24,1600	R\$ 8,4560
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 13,2310
					VALOR:	16,25

9.3. 88496 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 (M2)

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REFORMA DE ADEQUAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ			DATA : 15/09/2025 BDI : 26,50%
	DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DE AMBIENTES DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ			FONTE VERSÃO HORA MES
	LOCAL:	AQUIRAZ - CE			SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/04 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% PRÓPRIA PRÓPRIA 0,00% 0,00%

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,08020000	R\$ 0,75	R\$ 0,06
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	1,33890000	R\$ 2,24	R\$ 2,99
TOTAL Material:						R\$ 3,05

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,74190000	R\$ 28,67	R\$ 21,27
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24730000	R\$ 21,75	R\$ 5,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 26,64
VALOR:						29,69

9.4. C1206 EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	R\$ 0,7000	R\$ 0,3500
I1512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	R\$ 7,2500	R\$ 3,2625
TOTAL Material:						R\$ 3,6125

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,1000	R\$ 5,7300
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 24,1600	R\$ 8,4560
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,1860
VALOR:						17,80

9.5. 88485 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16660000	R\$ 11,87	R\$ 1,97
TOTAL Material:						R\$ 1,97

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06660000	R\$ 28,67	R\$ 1,90
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02220000	R\$ 21,75	R\$ 0,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,38
VALOR:						4,35

9.6. 88484 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16660000	R\$ 11,87	R\$ 1,97
TOTAL Material:						R\$ 1,97

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09270000	R\$ 28,67	R\$ 2,65
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03090000	R\$ 21,75	R\$ 0,67
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,32
VALOR:						5,29

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REFORMA DE ADEQUAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ		DATA : 15/09/2025		BDI : 26,50%
	DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DE AMBIENTES DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ		FORTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	AQUIRAZ - CE		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
				SINAPI	2025/04 COM DESONERAÇÃO	92,17%
				PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
						MES
						53,50%

9.7. C4167 LATEX ACRÍLICO TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 12,0800	R\$ 1,4496
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,7000	R\$ 0,1750
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,24000000	R\$ 22,2000	R\$ 5,3280
TOTAL Material:						R\$ 6,9526
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 19,1000	R\$ 7,6400
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 19,7200
VALOR:						26,67

9.8. C2461 TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1856	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,19000000	R\$ 7,1400	R\$ 1,3566
I2079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,31000000	R\$ 4,4700	R\$ 1,3857
TOTAL Material:						R\$ 2,7423
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 19,1000	R\$ 3,8200
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,0680
VALOR:						13,81

9.9. 102228 PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 3 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01950000	R\$ 27,40	R\$ 0,53
00007288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	SINAPI	L	0,19540000	R\$ 33,77	R\$ 6,59
TOTAL Material:						R\$ 7,12
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57080000	R\$ 28,67	R\$ 16,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 16,36
VALOR:						23,48

10.1. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 18,4600	R\$ 12,9220
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,9220
VALOR:						12,92

Câmara Municipal de Aquiraz
237
FLS
Assessoria de Planejamento e Orçamento



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	REFORMA DE ADEQUAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ	DATA : 15/09/2025	BDI : 26,50%
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DE AMBIENTES DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	AQUIRAZ - CE	SINAPI	2025/04 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
		HORA	MES
		84,44%	47,48%
		92,17%	53,50%
		0,00%	0,00%

C4422 ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE) (CJ)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8268	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	SEINFRA	M	5,20000000	R\$ 5,7900	R\$ 30,1080
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,10000000	R\$ 17,0000	R\$ 1,7000
TOTAL Material:						R\$ 31,8080

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 19,1000	R\$ 6,6850
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 24,1600	R\$ 8,4560
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 15,1410

VALOR:	46,95
--------	-------

C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 83,5800	R\$ 101,6333
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	R\$ 0,7100	R\$ 345,0600
TOTAL Material:						R\$ 446,6933

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	32,45000000	R\$ 18,4600	R\$ 599,0270
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 599,0270

VALOR:	1.045,72
--------	----------

I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	2,26540000	R\$ 1,0000	R\$ 2,2654
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,42920000	R\$ 1,0000	R\$ 0,4292
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19230000	R\$ 1,0000	R\$ 1,1923
TOTAL Geral:						R\$ 25,1769

VALOR:	25,18
--------	-------

95422 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA (MES)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,01597000	R\$ 3.778,86	R\$ 60,34
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 60,34

VALOR:	60,34
--------	-------

95344 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	SINAPI	H	0,01154000	R\$ 16,14	R\$ 0,18
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,18

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
OBRA:	REFORMA DE ADEQUAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ			DATA : 15/09/2025	BDI : 26,50%	
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DE AMBIENTES DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ			FONTE	VERSÃO	HORA
LOCAL:	AQUIRAZ - CE			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
				SINAPI	2025/04 COM DESONERAÇÃO	92,17%
				PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
						47,48%
						53,50%
						0,00%

VALOR:	0,18
--------	------

95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02120000	R\$ 18,29	R\$ 0,38
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,38
VALOR:						0,38

95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	R\$ 18,29	R\$ 0,26
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,26
VALOR:						0,26

95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02120000	R\$ 13,25	R\$ 0,28
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,28
VALOR:						0,28

C4421 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm (CJ)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 83,5800	R\$ 0,8859
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 227,9000	R\$ 227,9000
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,9600	R\$ 1,6512
I8269	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	M	5,10000000	R\$ 50,2800	R\$ 256,4280
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	12,00000000	R\$ 0,3400	R\$ 4,0800
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 17,0000	R\$ 3,4000
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPE	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 1,7600	R\$ 10,5600
					TOTAL Material:	R\$ 504,9051

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 9,5500
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 33,8240
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 18,4600	R\$ 25,8440
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 81,2980

VALOR:		586,20
--------	--	--------

I0633 GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 142 (CHI) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2804 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (142 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100

Câmara Municipal de Aquiraz
234
FLS
2025/04

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
OBRA:	REFORMA DE ADEQUAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ	DATA :	15/09/2025	BDI :	26,50%
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DE AMBIENTES DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	AQUIRAZ - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2025/04 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	53,34280000	R\$ 1,0000	R\$ 53,3428
I2702	JUROS	SEINFRA	H	20,00360000	R\$ 1,0000	R\$ 20,0036
					TOTAL Geral:	R\$ 102,1564
					VALOR:	102,16

I0747 GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 142 (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2804	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (142 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
I2803	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (142 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 106,2870	R\$ 106,2870
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	53,34280000	R\$ 1,0000	R\$ 53,3428
I2702	JUROS	SEINFRA	H	20,00360000	R\$ 1,0000	R\$ 20,0036
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	66,67850000	R\$ 1,0000	R\$ 66,6785
					TOTAL Geral:	R\$ 275,1219
					VALOR:	275,12

I2714 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 21,2900
					VALOR:	21,29

I2810 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,20000000	R\$ 4,9900	R\$ 5,9880
					TOTAL Material:	R\$ 5,9880
					VALOR:	5,99

I2803 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (142 HP) (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	21,30000000	R\$ 4,9900	R\$ 106,2870
					TOTAL Material:	R\$ 106,2870
					VALOR:	106,29

88278 MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,89	R\$ 0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01

Câmara Municipal de
240
F.L.S.
Câmara Municipal de
Zélimy

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REFORMA DE ADEQUAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ	DATA : 15/09/2025		BDI : 26,50%	
	DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DE AMBIENTES DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	AQUIRAZ - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2025/04 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09

TOTAL Encargos Complementares: R\$ 7,12

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,14	R\$ 16,14
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,14

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95344	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,18	R\$ 0,18
TOTAL Serviço:						R\$ 0,18

VALOR: 23,44

I0637 MÁQUINA P/JATEAMENTO (CHI) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2811	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	9,43440000	R\$ 1,0000	R\$ 9,4344
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,68140000	R\$ 1,0000	R\$ 2,6814
TOTAL Geral:						R\$ 33,4058

VALOR: 33,41

I0751 MÁQUINA P/JATEAMENTO (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2811	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
I2810	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 5,9880	R\$ 5,9880
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	9,43440000	R\$ 1,0000	R\$ 9,4344
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,68140000	R\$ 1,0000	R\$ 2,6814
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	4,96550000	R\$ 1,0000	R\$ 4,9655
TOTAL Geral:						R\$ 44,3593

VALOR: 44,36

I2811 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1551	OPERADOR DE BOMBA A JATO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,2900

VALOR: 21,29

I2804 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (142 HP) (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2561	OPERADOR DE RETRO ESCAVADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 28,8100

VALOR: 28,81

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REFORMA DE ADEQUAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ	DATA : 15/09/2025		BDI : 26,50%
	DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DE AMBIENTES DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	AQUIRAZ - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
			SINAPI	2025/04 COM DESONERAÇÃO	92,17%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
					53,50%
					0,00%

88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,31	R\$ 1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,78	R\$ 0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 8,31

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 18,29	R\$ 18,29
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,29

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38	R\$ 0,38
TOTAL Serviço:						R\$ 0,38

VALOR:					26,98
--------	--	--	--	--	-------

88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,85	R\$ 1,85
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,05	R\$ 2,05
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 10,12

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 18,29	R\$ 18,29
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,29

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,26	R\$ 0,26
TOTAL Serviço:						R\$ 0,26

VALOR:					28,67
--------	--	--	--	--	-------

C4427 PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REFORMA DE ADEQUAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ		DATA : 15/09/2025		BDI : 26,50%
	DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DE AMBIENTES DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ		FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	AQUIRAZ - CE		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
				SINAPI	2025/04 COM DESONERAÇÃO	92,17%
				PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
						53,50%
						0,00%

11027	DOBRADIÇA 3"x2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 16,6300	R\$ 49,8900
11154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 66,9800	R\$ 66,9800
18273	PORTA PARANÁ (0,80 x 2,10 m)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 165,9900	R\$ 165,9900
					TOTAL Material:	R\$ 282,8600

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	R\$ 19,1000	R\$ 48,7050
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	R\$ 24,1600	R\$ 61,6080
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 110,3130
					VALOR:	393,17

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,39	R\$ 1,39
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,61	R\$ 0,61
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 8,22

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 13,25	R\$ 13,25
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 13,25

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,28	R\$ 0,28
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,28
					VALOR:	21,75



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: REFORMA DE ADEQUAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ

DATA: 15/09/2025 BDI: 26,50%

DESCRIÇÃO: ADEQUAÇÃO DE AMBIENTES DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ

LOCAL: AQUIRAZ - CE

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
SINAPI	2025/04 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
93572	ENCARGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	Mão de Obra	MES	2,00	R\$ 5.544,01	R\$ 11.088,02	15,68%	15,68%	A
C5215	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES PARAFLUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	SEINFRA	Serviço	KG	741,58	R\$ 14,48	R\$ 10.738,08	15,18%	30,86%	A
19445	CAÇAMBA ESTACIONÁRIA PARA ENTULHO C/ CAP. 5M³, INCLUSIVE O FRETE	SEINFRA	Material	UN	1,00	R\$ 8.706,68	R\$ 8.706,68	12,31%	43,17%	A
96368	PARADE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS, AF_07/2023_PS	SINAPI	Serviço	M2	24,78	R\$ 246,65	R\$ 6.111,99	8,64%	51,81%	B
C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	18,00	R\$ 334,15	R\$ 6.014,70	8,50%	60,31%	B
C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R\$ 1.357,69	R\$ 4.073,07	5,76%	66,07%	B
C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	Serviço	M2	41,96	R\$ 65,43	R\$ 2.745,44	3,88%	69,95%	B
C4554	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	SEINFRA	Serviço	M2	29,15	R\$ 85,73	R\$ 2.499,03	3,53%	73,49%	B
C4167	LATEX ACRÍLICO TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	SEINFRA	Serviço	M2	68,13	R\$ 33,74	R\$ 2.298,71	3,25%	76,74%	B
C5016	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACE EXPOSTA EM ALUMÍNIO, TIPO III, E=4MM	SEINFRA	Serviço	M2	20,98	R\$ 102,19	R\$ 2.143,95	3,03%	79,77%	B
96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO, AF_08/2023_PS	SINAPI	Serviço	M2	18,41	R\$ 104,56	R\$ 1.924,95	2,72%	82,49%	C
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	Serviço	M2	20,98	R\$ 79,67	R\$ 1.671,48	2,36%	84,85%	C
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	Serviço	M2	6,00	R\$ 232,01	R\$ 1.392,06	1,97%	86,82%	C
C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	Serviço	M2	77,11	R\$ 16,34	R\$ 1.259,98	1,78%	88,60%	C
C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	Serviço	M	11,66	R\$ 106,40	R\$ 1.240,62	1,75%	90,35%	C
C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	M2	5,75	R\$ 172,87	R\$ 994,00	1,41%	91,76%	C
C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	Serviço	M2	41,96	R\$ 20,56	R\$ 862,70	1,22%	92,98%	C
C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	Serviço	M2	49,56	R\$ 16,23	R\$ 804,36	1,14%	94,12%	C
C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	Serviço	M	15,66	R\$ 48,32	R\$ 756,69	1,07%	95,19%	C
C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	Serviço	M2	41,96	R\$ 17,47	R\$ 733,04	1,04%	96,22%	C
86496	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL, AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	18,41	R\$ 37,56	R\$ 691,48	0,98%	97,20%	C
88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	81,68	R\$ 5,50	R\$ 449,24	0,64%	97,84%	C
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	41,96	R\$ 9,39	R\$ 394,00	0,56%	98,39%	C
102228	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 3 DEMÃOS, AF_01/2021	SINAPI	Serviço	M2	11,34	R\$ 29,70	R\$ 336,80	0,48%	98,87%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

		OBRA:		REFORMA DE ADEQUAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ				DATA : 15/09/2025		BDI : 26,50%	
DESCRIÇÃO:		ADEQUAÇÃO DE AMBIENTES DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ				FONTE		VERSÃO		HORA	
LOCAL:		AQUIRAZ - CE				SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%	
						SINAPI		2025/04 COM DESONERAÇÃO		92,17%	
						PRÓPRIA		PRÓPRIA		0,00%	
										0,00%	
								</			

Subtotal até 100,0000% R\$ 70.730,95

Outros R\$ 0,00

Valor total do Orçamento R\$ 70.730,95



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:		REFORMA DE ADEQUAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ				DATA : 15/09/2025		BDI : 26,50%	
DESCRIÇÃO:		ADEQUAÇÃO DE AMBIENTES DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ				FONTE		VERSÃO	
LOCAL:		AQUIRAZ - CE				SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	
						SINAPI		2025/04 COM DESONERAÇÃO	
						PROPRIA		PROPRIA	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA: REFORMA DE ADEQUAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ

DESCRIÇÃO: ADEQUAÇÃO DE AMBIENTES DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ

LOCAL: AQUIRAZ - CE

DATA: 15/09/2025 BDI: 26,50%

FONTE	VERSÃO		HORA	MES
	028.1 COM DESONERAÇÃO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SEINFRA				
SINAPI				53,50%
PRÓPRIA			0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
11691	PONTALETE /BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	Material	M	27,00	R\$ 16,09	R\$ 434,43	0,78%	82,24%	C
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	21,82	R\$ 19,10	R\$ 416,80	0,75%	82,98%	C
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	15,28	R\$ 24,16	R\$ 369,04	0,66%	83,64%	C
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	27,52	R\$ 13,25	R\$ 364,62	0,65%	84,30%	C
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	Material	L	16,35	R\$ 22,20	R\$ 363,00	0,65%	84,95%	C
00039419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	Material	M	37,78	R\$ 9,21	R\$ 348,00	0,62%	85,57%	C
10039	AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	Mão de Obra	H	16,78	R\$ 19,10	R\$ 320,57	0,57%	86,14%	C
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	83,76	R\$ 3,62	R\$ 303,20	0,54%	86,68%	C
11530	MONTADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	12,45	R\$ 24,16	R\$ 300,86	0,54%	87,22%	C
10539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26, DESENV 0.50M	SEINFRA	Material	M	12,01	R\$ 23,23	R\$ 278,99	0,50%	87,72%	C
12081	TUOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	Material	UN	524,50	R\$ 0,53	R\$ 277,98	0,50%	88,22%	C
10538	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26, DESENV 0.33M	SEINFRA	Material	M	16,13	R\$ 15,33	R\$ 247,27	0,44%	88,66%	C
11075	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 3/4"	SEINFRA	Material	M	54,00	R\$ 4,57	R\$ 246,78	0,44%	89,10%	C
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	Material	M2	6,12	R\$ 39,03	R\$ 238,86	0,43%	89,53%	C
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	Geral	H	228,54	R\$ 1,00	R\$ 228,54	0,41%	89,94%	C
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	11,25	R\$ 19,10	R\$ 214,88	0,38%	90,32%	C
COT	LUMINARIA TIPO PLAFON LED DE EMBUTIR QUADRADO 18W - 22X22 CM BRANCA FRIO 6000K	PRÓPRIA	Cotação	UN	8,00	R\$ 25,90	R\$ 207,20	0,37%	90,69%	C
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1,10 X 2,20M)	SEINFRA	Material	M2	5,75	R\$ 35,95	R\$ 206,71	0,37%	91,06%	C
10091	APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	Mão de Obra	H	8,39	R\$ 24,16	R\$ 202,75	0,36%	91,42%	C
10428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	Material	UN	18,00	R\$ 11,20	R\$ 201,60	0,36%	91,78%	C
11154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	Material	UN	3,00	R\$ 66,98	R\$ 200,94	0,36%	92,14%	C
11215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	SEINFRA	Material	UN	87,45	R\$ 2,29	R\$ 200,26	0,36%	92,50%	C
00006085	SELADOR ACRÍLICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	Material	L	16,67	R\$ 11,87	R\$ 197,93	0,35%	92,86%	C
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	Material	M	62,99	R\$ 3,08	R\$ 194,02	0,35%	93,20%	C
11100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	Material	L	6,00	R\$ 31,88	R\$ 191,28	0,34%	93,54%	C
18268	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	SEINFRA	Material	M	31,20	R\$ 5,79	R\$ 180,65	0,32%	93,87%	C
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	Material	M3	1,88	R\$ 83,58	R\$ 156,97	0,28%	94,15%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

		REFORMA DE ADEQUAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ																
		OBRA:		DATA : 15/09/2025							BDI : 26,50%							
				ADEQUAÇÃO DE AMBIENTES DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ							FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
											SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
DESCRIÇÃO:		ADEQUAÇÃO DE AMBIENTES DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ							SINAPI		2025/04 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%			
LOCAL:		AQUIRAZ - CE							PRÓPRIA		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL								
00039434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RÁPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	SINAPI	Material	KG	39,95	R\$ 3,86	R\$ 154,22	0,28%	94,42%	C								
I1027	DOBRADEIRA 3"x2 1/2" CROMADA	SEINFRA	Material	UN	9,00	R\$ 16,63	R\$ 149,67	0,27%	94,69%	C								
00039437	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 45 MM	SINAPI	Material	UN	500,23	R\$ 0,29	R\$ 145,07	0,26%	94,95%	C								
I13304	GRANALHA DE AÇO, ANGULAR (GRIT), PARA JATEAMENTO, PENEIRA 1,41 A 1,19 MM (SAE G16) - SACA DE 25KG	SEINFRA	Material	UN	0,964054	R\$ 138,22	R\$ 133,25	0,24%	95,19%	C								
I2561	OPERADOR DE RETRO ESCAVADEIRA	SEINFRA	Mão de Obra	H	4,23	R\$ 28,81	R\$ 121,78	0,22%	95,41%	C								
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	83,76	R\$ 1,43	R\$ 119,77	0,21%	95,62%	C								
I1511	MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	Material	KG	29,37	R\$ 3,81	R\$ 111,91	0,20%	95,82%	C								
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	4,60	R\$ 24,16	R\$ 111,14	0,20%	96,02%	C								
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	Material	L	8,18	R\$ 12,08	R\$ 98,76	0,18%	96,20%	C								
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	83,76	R\$ 1,09	R\$ 91,29	0,16%	96,36%	C								
00039435	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	SINAPI	Material	UN	677,83	R\$ 0,13	R\$ 88,12	0,16%	96,52%	C								
I2702	JUROS	SEINFRA	Geral	H	85,40	R\$ 1,00	R\$ 85,40	0,15%	96,67%	C								
I9509	PRIMER, EMULSÃO ASFÁLTICA À BASE DE ÁGUA, PARA COLAGEM DE MANTAS E OU FITAS ASFÁLTICAS (DENSIDADE: 1KG/L)	SEINFRA	Material	L	8,39	R\$ 9,91	R\$ 83,16	0,15%	96,82%	C								
00007288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	SINAPI	Material	L	2,22	R\$ 33,77	R\$ 74,83	0,13%	96,95%	C								
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	Material	KG	34,69	R\$ 2,12	R\$ 73,55	0,13%	97,09%	C								
00037586	PINO DE AÇO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	SINAPI	Material	CENTO	1,23	R\$ 52,63	R\$ 64,56	0,12%	97,20%	C								
I1873	SOLDA 70X30	SEINFRA	Material	KG	0,4664	R\$ 128,12	R\$ 59,76	0,11%	97,31%	C								
I2079	TEXTURA ACRILICA	SEINFRA	Material	KG	13,01	R\$ 4,47	R\$ 58,14	0,10%	97,41%	C								
00039430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM AÇO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	SINAPI	Material	UN	22,58	R\$ 2,55	R\$ 57,59	0,10%	97,51%	C								
I1856	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	Material	L	7,97	R\$ 7,14	R\$ 56,92	0,10%	97,62%	C								
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	27,28	R\$ 2,05	R\$ 55,92	0,10%	97,72%	C								
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	Material	L	11,15	R\$ 4,99	R\$ 55,62	0,10%	97,82%	C								
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	Material	KG	24,65	R\$ 2,24	R\$ 55,21	0,10%	97,91%	C								
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	Material	KG	7,76	R\$ 7,10	R\$ 55,11	0,10%	98,01%	C								
I1105	ESPELHO 4"x2" OU 3"x3"	SEINFRA	Material	UN	18,00	R\$ 2,90	R\$ 52,20	0,09%	98,11%	C								
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	Material	M3	0,5175	R\$ 100,50	R\$ 52,01	0,09%	98,20%	C								



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:		REFORMA DE ADEQUAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ				DATA : 15/09/2025		BDI : 26,50%					
DESCRIÇÃO:		ADEQUAÇÃO DE AMBIENTES DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ				FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
LOCAL:		AQUIRAZ - CE				SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
						SINAPI		2025/04 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
						PRÓPRIA		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL			
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	27,28	R\$ 1,85	R\$ 50,46	0,09%	98,29%	C			
10957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	Material	UN	18,00	R\$ 2,73	R\$ 49,14	0,09%	98,38%	C			
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	Material	KG	50,90	R\$ 0,96	R\$ 48,86	0,09%	98,46%	C			
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	Material	KG	3,05	R\$ 15,99	R\$ 48,70	0,09%	98,55%	C			
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	Material	UN	63,51	R\$ 0,70	R\$ 44,45	0,08%	98,63%	C			
11409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	Material	UN	36,00	R\$ 1,18	R\$ 42,48	0,08%	98,71%	C			
11218	GAS	SEINFRA	Material	KG	5,45	R\$ 7,64	R\$ 41,67	0,07%	98,78%	C			
11181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	Material	M	54,00	R\$ 0,75	R\$ 40,50	0,07%	98,85%	C			
19530	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, 1/2" (12.50MM - 98,00 KG/M2)	SEINFRA	Material	KG	4,75	R\$ 8,50	R\$ 40,34	0,07%	98,93%	C			
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	26,95	R\$ 1,39	R\$ 37,46	0,07%	98,99%	C			
11512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	SEINFRA	Material	KG	5,10	R\$ 7,25	R\$ 37,00	0,07%	99,06%	C			
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	Geral	H	35,12	R\$ 1,00	R\$ 35,12	0,06%	99,12%	C			
10419	CAIXA ESTAMPADA 3"x3", 4"x2", 4"x4" - CHAPA 18	SEINFRA	Material	UN	18,00	R\$ 1,93	R\$ 34,74	0,06%	99,18%	C			
12293	ZARCÃO	SEINFRA	Material	L	1,11	R\$ 28,81	R\$ 32,05	0,06%	99,24%	C			
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	Material	UN	18,00	R\$ 1,76	R\$ 31,68	0,06%	99,30%	C			
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	MES	2,00	R\$ 15,46	R\$ 30,92	0,06%	99,35%	C			
00043475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	2,00	R\$ 15,46	R\$ 30,92	0,06%	99,41%	C			
11920	TALA DE AJUSTE	SEINFRA	Material	UN	87,45	R\$ 0,34	R\$ 29,73	0,05%	99,46%	C			
11784	REBITES	SEINFRA	Material	KG	0,4664	R\$ 63,07	R\$ 29,42	0,05%	99,51%	C			
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	Material	M3	0,23	R\$ 119,58	R\$ 27,50	0,05%	99,56%	C			
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	28,66	R\$ 0,89	R\$ 25,51	0,05%	99,61%	C			
11724	PREGO	SEINFRA	Material	KG	1,32	R\$ 17,00	R\$ 22,36	0,04%	99,65%	C			
00039431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	Material	M	62,02	R\$ 0,35	R\$ 21,71	0,04%	99,69%	C			
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	Material	UN	1,80	R\$ 11,09	R\$ 19,96	0,04%	99,72%	C			
11568	PARAFUSO ABAULADO M16X150MM	SEINFRA	Material	UN	2,22	R\$ 7,68	R\$ 17,09	0,03%	99,75%	C			
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	26,95	R\$ 0,61	R\$ 16,44	0,03%	99,78%	C			
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	0,8897133516	R\$ 18,29	R\$ 16,27	0,03%	99,81%	C			



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

		OBRA:			REFORMA DE ADEQUAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ			DATA : 15/09/2025		BDI : 26,50%	
DESCRIÇÃO:		ADEQUAÇÃO DE AMBIENTES DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ			FONTE		VERSÃO		HORA		
LOCAL:		AQUIRAZ - CE			SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		
					SINAPI		2025/04 COM DESONERAÇÃO		92,17%		
					PRÓPRIA		PRÓPRIA		0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
									0,00%		
							</				

250
 Câmara Municipal de Aquiraz
 Comarca de Leópolis

		CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO			
OBRA:	REFORMA DE ADEQUAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ	DATA : 15/09/2025		BDI : 26,50%	
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DE AMBIENTES DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	AQUIRAZ - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2025/04 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	R\$ 11.088,02	50,00 % R\$ 5.544,01	50,00 % R\$ 5.544,01	100,00 % R\$ 11.088,02
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 10.258,00	100,00 % R\$ 10.258,00		100,00 % R\$ 10.258,00
3	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS DIVISÓRIAS	R\$ 10.922,91	50,00 % R\$ 5.461,46	50,00 % R\$ 5.461,45	100,00 % R\$ 10.922,91
4	COBERTURA	R\$ 16.228,42	50,00 % R\$ 8.114,21	50,00 % R\$ 8.114,21	100,00 % R\$ 16.228,42
5	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 2.143,95		100,00 % R\$ 2.143,95	100,00 % R\$ 2.143,95
6	FORRO	R\$ 1.924,95	50,00 % R\$ 962,48	50,00 % R\$ 962,47	100,00 % R\$ 1.924,95
7	ESQUADRIAS	R\$ 4.073,07		100,00 % R\$ 4.073,07	100,00 % R\$ 4.073,07
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 6.276,78	60,00 % R\$ 3.766,07	40,00 % R\$ 2.510,71	100,00 % R\$ 6.276,78
9	PINTURA	R\$ 6.554,87		100,00 % R\$ 6.554,87	100,00 % R\$ 6.554,87
10	SERVIÇOS FINALÍSTICOS	R\$ 1.259,98		100,00 % R\$ 1.259,98	100,00 % R\$ 1.259,98
R\$ 70.730,95			R\$ 34.106,23 R\$ 34.106,23	R\$ 36.624,72 R\$ 70.730,95	R\$ 70.730,95



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

OBRA:	REFORMA DE ADEQUAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ	DATA : 15/09/2025	BDI : 26,50%
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DE AMBIENTES DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	AQUIRAZ - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2025/04 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			84,44%
			92,17%
			0,00%
			47,48%
			53,50%
			0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN		1,47648200	1,47648200
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	H	0,88971335		0,88971335
00004783	PINTOR (HORISTA)	H		27,68036553	27,68036553
00005318	DILUENTE AGUARRAS	L		0,22113000	0,22113000
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L		16,67499400	16,67499400
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	12,62271416	14,89588800	27,51860216
00007288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	L		2,21583600	2,21583600
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	27,56181400	56,19430000	83,75611400
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	27,56181400	56,19430000	83,75611400
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	27,56181400	56,19430000	83,75611400
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	27,56181400	56,19430000	83,75611400
00037586	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRECTA)	CENTO	0,61330500	0,61330500	1,22661000
00039413	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	M2	62,16305900	62,16305900	124,32611800
00039419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	18,89227200	18,89227200	37,78454400
00039422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	49,57362900	49,57362900	99,14725800
00039427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	M	32,65013500	32,65013500	65,30027000
00039430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	UN	11,29177350	11,29177350	22,58354700
00039431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	31,00845300	31,00845300	62,01690600
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	31,49684300	31,49684300	62,99368600
00039434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	KG	19,97712500	19,97712500	39,95425000
00039435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	UN	338,91416650	338,91416650	677,82833300
00039437	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 45 MM	UN	250,11445200	250,11445200	500,22890400
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	17,24269050	17,24269050	34,48538100
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	0,11322150	0,11322150	0,22644300
00040818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	MES	1,01597000	1,01597000	2,03194000
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1,00000000	1,00000000	2,00000000
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1,00000000	1,00000000	2,00000000
00043131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	0,34058500	0,34058500	0,68117000
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	14,32990300	14,32990300	28,65980600
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,87124300		0,87124300
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H		27,27774600	27,27774600

	CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS				
	OBRA:	REFORMA DE ADEQUAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ	DATA : 15/09/2025		BDI : 26,50%
	DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DE AMBIENTES DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	AQUIRAZ - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
			SINAPI	2025/04 COM DESONERAÇÃO	92,17%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
					0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	TOTAL
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	12,36066800	14,58665100	26,94731900
00043475	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,00000000	1,00000000	2,00000000
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	14,32990300	14,32990300	28,65980600
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,87124300		0,87124300
00043490	EPI - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H		27,27774600	27,27774600
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	12,36066800	14,58665100	26,94731900
00043499	EPI - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,00000000	1,00000000	2,00000000
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG		24,64914900	24,64914900
00044497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS HORISTA	H	14,49527008	14,49527008	28,99054016
COT	LUMINÁRIA TIPO PLAFON LED DE EMBUTIR QUADRADO 18W - 22X22 CM BRANCA FRIO 6000K	UN	4,80000000	3,20000000	8,00000000
G0470	CANTONEIRA EM AÇO ABAS IGUAIS " L" 1 1/2" x 1 1/2" ESPESSURA DE 3/16" PESO NOMINAL 2,68KG/M	KG	191,58719300	191,58719300	383,17438600
I0035	AGUARRÁS MINERAL	L	0,18539500	0,18539500	0,37079000
I0037	AJUDANTE	H	0,33371100	0,33371100	0,66742200
I0039	AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	H		16,78400000	16,78400000
I0041	AJUDANTE DE CARPINTeiro	H		11,25000000	11,25000000
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	32,40000000	21,60000000	54,00000000
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	10,91100000	10,91100000	21,82200000
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H		59,44800000	59,44800000
I0091	APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	H		8,39200000	8,39200000
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,05750000	0,05750000	0,11500000
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,11500000	0,11500000	0,23000000
I0109	AREIA MÉDIA	M3	0,92312000	0,95492000	1,87804000
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	2,30000000	2,30000000	4,60000000
I0163	AÇO CA-50	KG	3,88125000	3,88125000	7,76250000
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	UN		3,00000000	3,00000000
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	129,60000000	86,40000000	216,00000000
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	UN	10,80000000	7,20000000	18,00000000
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	UN	10,80000000	7,20000000	18,00000000
I0441	CAL HIDRATADA	KG	22,86820000	28,02820000	50,89640000
I0498	CARPINTeiro	H	2,01250000	13,26250000	15,27500000
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	2,87500000	2,87500000	5,75000000
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	6,12000000		6,12000000
I0538	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.33M	M	8,06490000	8,06490000	16,12980000
I0539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	M	6,00490000	6,00490000	12,00980000
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	378,66660000	378,66660000	757,33320000
I0957	CURVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN	10,80000000	7,20000000	18,00000000
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	1,08000000	0,72000000	1,80000000
I1027	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	UN		9,00000000	9,00000000
I1075	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 3/4"	M	32,40000000	21,60000000	54,00000000
I1100	ESMALTE SINTÉTICO	L	6,00000000		6,00000000
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	UN	10,80000000	7,20000000	18,00000000
I1154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN		3,00000000	3,00000000
I1181	FITA ISOLANTE	M	32,40000000	21,60000000	54,00000000
I1215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	UN	43,72500000	43,72500000	87,45000000
I1218	GAS	KG		5,45480000	5,45480000
I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	UN	10,80000000	7,20000000	18,00000000
I1278	JATISTA	H	0,14831600	0,14831600	0,29663200
I13303	PERFIL "U" DE AÇO LAMINADO, "U" 152 X 15,6	KG	209,86714000	209,86714000	419,73428000

	CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS				
	OBRA:	REFORMA DE ADEQUAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ	DATA : 15/09/2025		BDI : 26,50%
	DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DE AMBIENTES DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ	FORTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	AQUIRAZ - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
			SINAPI	2025/04 COM DESONERAÇÃO	92,17%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
					0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	TOTAL
I13304	GRANALHA DE ACO, ANGULAR (GRIT), PARA JATEAMENTO, PENEIRA 1,41 A 1,19 MM (SAE G16) - SACA DE 25KG	UN	0,48202700	0,48202700	0,96405400
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN		63,50650000	63,50650000
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	21,60000000	14,40000000	36,00000000
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L		8,17560000	8,17560000
I1511	MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	KG		29,37200000	29,37200000
I1512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	KG		5,10300000	5,10300000
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG		34,69200000	34,69200000
I1530	MONTADOR	H	6,22645000	6,22645000	12,45290000
I1551	OPERADOR DE BOMBA A JATO	H	0,14831600	0,14831600	0,29663200
I1568	PARAFUSO ABAULADO M16X150MM	UN	1,11237000	1,11237000	2,22474000
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN		36,00000000	36,00000000
I1605	PEDRISCO	M3	0,25875000	0,25875000	0,51750000
I1691	PONTLETE / BARROTE DE 3"x3"	M	27,00000000		27,00000000
I1724	PREGO	KG	0,05750000	1,25750000	1,31500000
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	1,97280000	1,07280000	3,04560000
I1784	REBITES	KG	0,23320000	0,23320000	0,46640000
I1856	SELADOR ACRÍLICO	L		7,97240000	7,97240000
I1873	SOLDA 70X30	KG	0,23320000	0,23320000	0,46640000
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN		18,00000000	18,00000000
I1920	TALA DE AJUSTE	UN	43,72500000	43,72500000	87,45000000
I2079	TEXTURA ACRÍLICA	KG		13,00760000	13,00760000
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	262,25000000	262,25000000	524,50000000
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L		16,35120000	16,35120000
I2293	ZARCÃO	L	0,55618500	0,55618500	1,11237000
I2312	ELETRICISTA	H	32,40000000	21,60000000	54,00000000
I2320	ENCANADOR	H	10,91100000	10,91100000	21,82200000
I2391	PEDREIRO	H	26,03850000	30,23850000	56,27700000
I2395	PINTOR	H	0,18539500	80,36139500	80,54679000
I2543	SERVENTE	H	91,18714100	128,36414100	219,55128200
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	H	0,05750000	0,05750000	0,11500000
I2561	OPERADOR DE RETRO ESCAVADEIRA	H	2,11350300	2,11350300	4,22700600
I2701	DEPRECIACÃO	H	114,26970080	114,26970080	228,53940160
I2702	JUROS	H	42,70004213	42,70004213	85,40008427
I2703	MANUTENÇÃO	H	17,55927774	17,55927774	35,11855547
I2706	OLEO DIESEL	L	5,57297370	5,57297370	11,14594740
I7480	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, 3/8" (9,5MM - 74,48 KG/M2)	KG	0,66742200	0,66742200	1,33484400
I8268	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	M		31,20000000	31,20000000
I8269	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	M		15,30000000	15,30000000
I8273	PORTA PARANÁ (0,80 x 2,10 m)	UN		3,00000000	3,00000000
I8434	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	M2	14,57500000	14,57500000	29,15000000
I9445	CAÇAMBA ESTACIONÁRIA PARA ENTULHO C/ CAP. 5M³, INCLUSIVE O FRETE	UN	1,00000000		1,00000000
I9502	MANTA ASFÁLTICA COM POLÍMEROS E ELASTÔMEROS, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACE EXPOSTA EM ALUMÍNIO, TIPO III, E=4MM (NBR 9952:2014)	M2		24,12700000	24,12700000
I9509	PRIMER, EMULSÃO ASFÁLTICA À BASE DE ÁGUA, PARA COLAGEM DE MANTAS E OU FITAS ASFÁLTICAS (DENSIDADE: 1KG/L)	L		8,39200000	8,39200000
I9530	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, 1/2" (12,50MM - 98,00 KG/M2)	KG	2,37305600	2,37305600	4,74611200

 TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS																			
OBRA:	REFORMA DE ADEQUAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ	DATA : 15/09/2025	BDI : 26,50%																
DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DE AMBIENTES DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ	<table> <tr> <th>FORTE</th><th>VERSÃO</th><th>HORA</th><th>MES</th></tr> <tr> <td>SEINFRA</td><td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td><td>84,44%</td><td>47,48%</td></tr> <tr> <td>SINAPI</td><td>2025/04 COM DESONERAÇÃO</td><td>92,17%</td><td>53,50%</td></tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td><td>PRÓPRIA</td><td>0,00%</td><td>0,00%</td></tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2025/04 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES																
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																
SINAPI	2025/04 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%																
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																
LOCAL:	AQUIRAZ - CE																		

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	16,80%	16,80%

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença PaternidadeE	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	8,58%	3,55%

A + B + C + D = 84,44% 47,48%



OBRA:

REFORMA DE ADEQUAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ

DESCRIÇÃO:

ADEQUAÇÃO DE AMBIENTES DA CÂMARA MUNICIPAL DE AQUIRAZ

LOCAL:

AQUIRAZ - CE

DATA : 15/09/2025

BDI : 26,50%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2025/04 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	5,00%	5,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	21,80%	21,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,65%
B4	13º Salário	11,07%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,64%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,07%
B9	Férias Gozadas	12,98%	9,77%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
	TOTAL	49,06%	19,46%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,54%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,81%	1,36%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,75%	2,07%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,05%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	10,14%	3,83%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,36%
	TOTAL	10,61%	4,19%

A + B + C + D = 92,17% 53,50%

DARLANO
PINHEIRO
COELHO
FILHO:0538716
5333

Assinado de forma
digital por DARLANO
PINHEIRO COELHO
FILHO:05387165333
Dados: 2025.10.29
10:00:23 -03'00'