



# Branca Infraestrutura

Rua Delmiro de Farias, 1765 – Rodolfo Teófilo / Fortaleza – Ceará  
Fone: (085) 3051 2131 - E-mail: [brancainfraestrutura@gmail.com](mailto:brancainfraestrutura@gmail.com)  
C.N.P.J 01.204.150/0001-80



Fortaleza-CE, 20 de dezembro de 2024.

À  
Prefeitura Municipal de Santana do Cariri - Ce

**REF.: Dispensa Eletronica nº 04.12.2024.01-CDE**

**Objeto:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DE DUAS SALAS ADMINISTRATIVAS E PINTURA EXTERNA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI-CE, CONFORME AS CONDIÇÕES, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS PREVISTOS NO PROJETO BÁSICO.

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sa, nossa proposta para execução dos serviços objeto do Edital de Dispensa Eletrônica Nº 04.12.2024.01-CDE, pelo valor global R\$76.003,06 (SETENTA E SEIS MIL, TRÊS REAIS E SEIS CENTAVOS).

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Francisco Emanuel de Holanda Timbó, portador da Carteira de Identidade nº 92002203547 SSPDC CE e do CPF nº 614.530.133-34, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **90 (noventa) dias** corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que estamos em pleno acordo com todas as condições estabelecidas no edital da Licitação e seus anexos.

Declaração de que estejam contidas todas as despesas necessárias para a execução dos serviços, tais como:

- Materiais equipamentos e mão de obra;
- Carga, transporte, descarga e montagem;
- Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela causados Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços.

*Francisco Emanuel De  
Holanda Timbo*

*Carlos Renato Costa Sousa*

Branca Infraestrutura e Serviços LTDA  
CNPJ: 01.204.150/0001-80  
Francisco Emanuel de Holanda Timbó  
Sócio Administrador  
CPF nº 614.530.133-34

Branca Infraestrutura e Serviços LTDA  
CNPJ: 01.204.150/0001-80  
Carlos Renato Costa Sousa  
Sócio Responsável Técnico – Engenheiro Civil  
CREA-CE: 13902 - D



# Branca Infraestrutura

Rua Delmiro de Farias, 1765 – Rodolfo Teófilo / Fortaleza – Ceará  
Fone: (085) 3051 2131 - E-mail: [brancainfraestrutura@gmail.com](mailto:brancainfraestrutura@gmail.com)  
C.N.P.J 01.204.150/0001-80



Fortaleza-CE, 20 de dezembro de 2024.

À  
Prefeitura Municipal de Santana do Cariri - Ce

**REF.: Dispensa Eletronica nº 04.12.2024.01-CDE**

**Objeto:** CONTRATACAO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DE DUAS SALAS ADMINISTRATIVAS E PINTURA EXTERNA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI-CE, CONFORME AS CONDIÇÕES, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS PREVISTOS NO PROJETO BÁSICO.

Prezados(as) Senhores(as),

Eu, Sr. Francisco Emanuel de Holanda Timbó, portador da Carteira de Identidade nº 92002203547 SSPDC CE e do CPF nº 614.530.133-34, como representante legal desta empresa desta empresa, DECLARO, que nossa proposta compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal de 1988, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigente na data de entrega das propostas.

**Declarações para fins de habilitação:**

- Atendo aos requisitos de habilitação previstos em lei e no instrumento convocatório.
- Inexiste impedimento à minha habilitação e comunicarei a superveniência de ocorrência impeditiva ao órgão ou entidade contratante.
- Cumpro as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.
- Manifesto ciência em relação a todas as informações e condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação.
- Cumpro o disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal de 1988, que proíbe o trabalho noturno, perigoso ou insalubre a menores de dezoito e de qualquer trabalho a menores de dezesseis anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de quatorze anos.

**Declarações de cumprimento à legislação trabalhista:**

- Observo os incisos III e IV do art. 1º e cumpro o disposto no inciso III do art. 5º, todos da Constituição Federal de 1988, que veda o tratamento desumano ou degradante.
- Cumpro a reserva de cargos prevista em lei para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas em outras normas específicas, quando cabíveis.

Atenciosamente,

*Francisco Emanuel De  
Holanda Timbo*

*Carlos Renato Costa Sousa*

Branca Infraestrutura e Serviços LTDA  
CNPJ: 01.204.150/0001-80  
Francisco Emanuel de Holanda Timbó  
Sócio Administrador  
CPF nº 614.530.133-34

Branca Infraestrutura e Serviços LTDA  
CNPJ: 01.204.150/0001-80  
Carlos Renato Costa Sousa  
Sócio Responsável Técnico – Engenheiro Civil  
CREA-CE: 13902 - D





## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA DE DUAS SALAS ADMINISTRATIVAS E PINTURA EXTERNA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	DATA:	08/12/2024	BDI:	25,92%
LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	NORA
			SEINFRA	COM DECOMPOSIÇÃO:	84,48%
			SEINFRA	COM DECOMPOSIÇÃO:	47,48%
			SEINFRA	COM DECOMPOSIÇÃO:	95,00%
			SEINFRA	COM DECOMPOSIÇÃO:	47,48%
			SEINFRA	COM DECOMPOSIÇÃO:	95,00%
			SEINFRA	COM DECOMPOSIÇÃO:	47,48%
			SEINFRA	COM DECOMPOSIÇÃO:	95,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
SECRETARIA DE FINANÇAS									
SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	28,86	R\$ 9,94	R\$ 2,58	R\$ 12,52	R\$ 361,33
1.2	C1060	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA LEVE	SEINFRA	M2	14,85	R\$ 12,79	R\$ 3,32	R\$ 16,11	R\$ 239,23
1.3	C2210	RETRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATESNTES	SEINFRA	M2	0,00	R\$ 15,90	R\$ 4,12	R\$ 20,02	R\$ 0,00
1.4	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	LIN	4,00	R\$ 186,19	R\$ 43,06	R\$ 209,27	R\$ 837,08
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDROSSANITÁRIAS, FRIGORÍGENAS E DE LÓGICA									
1.5	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	5,00	R\$ 251,47	R\$ 65,18	R\$ 316,65	R\$ 1.583,25
1.6	C1949	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	5,00	R\$ 197,61	R\$ 51,22	R\$ 248,83	R\$ 1.244,15
1.7	SC046	LUMINÁRIA PAINEL LED ATÉ 36W 6500K - UN	Composições Próprias	UN	6,00	R\$ 49,13	R\$ 12,73	R\$ 61,86	R\$ 371,16
1.8	C3734	REMANEJAMENTO DE CONDENSADORES DE MINICENTRAIS DE AR CONDICIONADO, INCLUSIVE PONTO DE FORÇA E RECARGA DE GAS	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.313,37	R\$ 340,43	R\$ 1.653,80	R\$ 1.653,80
ALVENARIAS, FECHAMENTO, PISOS E REVESTIMENTOS									
1.9	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (8x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP = 10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	4,83	R\$ 59,96	R\$ 15,54	R\$ 75,50	R\$ 364,67
1.10	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	7,98	R\$ 7,06	R\$ 1,83	R\$ 8,89	R\$ 70,94
1.11	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	8,58	R\$ 34,67	R\$ 8,99	R\$ 43,66	R\$ 374,60
1.12	C2180	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	28,86	R\$ 24,24	R\$ 6,28	R\$ 30,52	R\$ 880,81
1.13	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-S/PEL4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	28,86	R\$ 99,83	R\$ 25,88	R\$ 125,71	R\$ 3.627,99
1.14	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	6,30	R\$ 119,62	R\$ 30,75	R\$ 149,37	R\$ 941,03
1.15	C2058	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	6,30	R\$ 25,87	R\$ 6,71	R\$ 32,58	R\$ 205,25
1.16	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	28,86	R\$ 10,76	R\$ 2,79	R\$ 13,55	R\$ 391,05
1.17	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L = 15cm	SEINFRA	M	0,85	R\$ 90,67	R\$ 23,50	R\$ 114,17	R\$ 97,04
PINTURA									



CS

77

Rua Delmeiro de Farias, 1765 - Rodolfo Teófilo Fontenele - Ceará Fone: (085)30512131 E-mail: BrancaInfraestrutura@gmail.com CNPJ 01.204.150/0001-80



### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA DE DUAS SALAS ADMINISTRATIVAS E PINTURA EXTERNA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	DATA :	08/12/2024	BDI :	25,92%
LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2024.10 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,67%
		Composições Próprias		0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
1.18	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	2,07	R\$ 12,21	R\$ 3,16	R\$ 15,37	R\$ 31,82
1.19	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	72,73	R\$ 20,06	R\$ 5,20	R\$ 25,26	R\$ 1.837,16
<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>									
1.20	SC049	EQUIPE DE CARPINTARIA PARA ADAPTAÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA COM PRATELEIRAS	Composições Próprias	H	16,00	R\$ 41,95	R\$ 10,87	R\$ 52,82	R\$ 845,12
1.21	C4756	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP.=2CM	SEINFRA	M2	1,92	R\$ 285,11	R\$ 73,90	R\$ 359,01	R\$ 689,30
1.22	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	4,48	R\$ 391,96	R\$ 101,60	R\$ 493,56	R\$ 2.211,15
1.23	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP. = 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	0,35	R\$ 170,82	R\$ 44,28	R\$ 215,10	R\$ 75,29
1.24	C1972	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1 FOLHA (0,90X2,10)m E=10mm	SEINFRA	CJ	1,00	R\$ 2.242,16	R\$ 581,17	R\$ 2.823,33	R\$ 2.823,33
2	<b>GABINETE DO PREFEITO</b>								
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>									
2.1	C2209	RETIRADA DE PISO PAVIFLEX	SEINFRA	M2	54,00	R\$ 11,09	R\$ 2,87	R\$ 13,96	R\$ 753,84
2.2	C1050	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA LEVE	SEINFRA	M2	63,00	R\$ 12,79	R\$ 3,32	R\$ 16,11	R\$ 1.014,93
2.3	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	19,74	R\$ 9,94	R\$ 2,58	R\$ 12,52	R\$ 247,14
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS</b>									
2.4	C4630	REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	R\$ 117,83	R\$ 30,54	R\$ 148,37	R\$ 296,74
2.5	C4631	REINSTALAÇÃO DE PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	3,00	R\$ 129,01	R\$ 33,44	R\$ 162,45	R\$ 487,35
2.6	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 22,16	R\$ 5,74	R\$ 27,90	R\$ 139,50
2.7	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 29,42	R\$ 7,63	R\$ 37,05	R\$ 37,05
2.8	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 16,68	R\$ 4,32	R\$ 21,00	R\$ 84,00
2.9	SC046	LUMINÁRIA PAINEL LED ATÉ 36W 6500K - UN	Composições Próprias	UN	11,00	R\$ 49,13	R\$ 12,73	R\$ 61,86	R\$ 680,46
<b>FECHAMENTOS, PISOS E REVESTIMENTOS</b>									
2.10	SC050	NATA DE CIMENTO COM COLA PVA, PARA NIVELAMENTO DE CONTRAPISO PARA ASSENTAMENTO DE PISO VINÍLICO	Composições Próprias	M2	54,00	R\$ 5,14	R\$ 1,33	R\$ 6,47	R\$ 349,38



CS

Rua Delmiro de Farias, 1765 - Rodolfo Teófilo/Fortaleza - Ceará Fone: (085)30512131 E-mail: BrancaInfraestrutura@gmail.com CNPJ:01.204.150/0001-80

FT





## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA DE DUAS SALAS ADMINISTRATIVAS E PINTURA EXTERNA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	DATA:	08/12/2024	BDI:	25,92%
LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	FONTE:	SEINFRA	NOVA:	84,4%
			SEINFRA	COM DESGASTOS:	47,48%
			SINAPI	COM DE BOMBADEIO:	33,96%
			SEINFRA	COM DE BOMBADEIO:	47,48%
			SEINFRA	COM DE BOMBADEIO:	33,96%
			SEINFRA	COM DE BOMBADEIO:	47,48%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2.11	9639	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VAOS. AF. 07/2023 PS	SINAPI	M2	27,90	R\$ 110,47	R\$ 28,63	R\$ 139,10	R\$ 3.880,89
2.12	C212	REVESTIMENTO C/CARPETE ESP= 4mm	SEINFRA	M2	54,00	R\$ 51,05	R\$ 13,23	R\$ 64,28	R\$ 3.471,12
2.13	C445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (800cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	11,04	R\$ 103,04	R\$ 26,71	R\$ 129,75	R\$ 1.432,44
2.14	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 65,35	R\$ 16,94	R\$ 82,29	R\$ 493,74
<b>ESQUADRIAS</b>									
2.15	C1872	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1 FOLHA (0,90X2,10) m E=10mm	SEINFRA	CJ	2,00	R\$ 2.242,16	R\$ 581,17	R\$ 2.823,33	R\$ 5.646,66
2.16	C4621	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	1,28	R\$ 378,58	R\$ 98,13	R\$ 476,72	R\$ 610,20
2.17	C4492	VIDRO TRANSPARENTE LISO 4mm, P/ DIVISÓRIAS EM GERAL FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	1,28	R\$ 170,82	R\$ 44,28	R\$ 215,10	R\$ 275,33
<b>PINTURA</b>									
2.18	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS CMASSA DE PVA	SEINFRA	M2	55,80	R\$ 12,21	R\$ 3,16	R\$ 15,37	R\$ 857,65
2.19	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	150,10	R\$ 20,06	R\$ 5,20	R\$ 25,26	R\$ 3.791,53
<b>3 PRÉDIO DA PREFEITURA MUNICIPAL</b>									
<b>SERÇOS GERAIS</b>									
3.1	105005	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MENOR A 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL AF. 03/2024	SINAPI	M2	7,15	R\$ 187,71	R\$ 48,65	R\$ 236,36	R\$ 1.689,97
3.2	C4646	CORRIMÃO DUPLA ALTURA EM AÇO INOX DIAM 1 1/2	SEINFRA	M	2,50	R\$ 366,64	R\$ 95,03	R\$ 461,67	R\$ 1.154,18
3.3	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	345,36	R\$ 13,15	R\$ 3,41	R\$ 16,56	R\$ 5.719,16
3.4	S0445	REFLETOR RETANGULAR DE LED BIVILT, LUZ BRANCA, 50W	Composições Proprietas	UN	10,00	R\$ 50,83	R\$ 13,18	R\$ 64,01	R\$ 640,10
3.5	C1678	LUMINÁRIA TIPO SPOT SIMPLES C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 51,51	R\$ 13,35	R\$ 64,86	R\$ 259,44
3.6	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	30,00	R\$ 23,46	R\$ 6,08	R\$ 29,54	R\$ 886,20
3.7	C2222	REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO "REYNOBOND" DUAS CHAPAS	SEINFRA	M2	8,82	R\$ 538,97	R\$ 139,70	R\$ 678,67	R\$ 5.985,87
3.8	C1458	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL E APLICAÇÃO DE MEMBRANA DE BASE ACRÍLICA	SEINFRA	M2	122,20	R\$ 86,26	R\$ 17,17	R\$ 83,43	R\$ 10.195,15

Rua Delmiro de Farias, 1769 - Rodolfo Teófilo/Fortaleza - Ceará Fone: (065)30512131 E-mail: BrancaInfraestrutura@gmail.com CNPJ: 01.204.150/0001-80

71

CS





**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

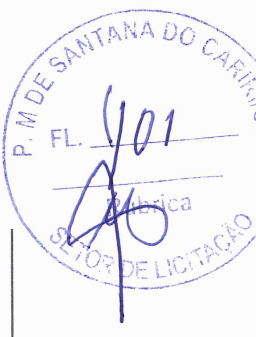
	OBRA:	REFORMA DE DUAS SALAS ADMINISTRATIVAS E PINTURA EXTERNA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	DATA :	08/12/2024	BDI :	25,92%	
	LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	FONTE	SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES
				028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
				2024/10 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	
				PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
3.9	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	10,00	R\$ 251,47	R\$ 65,18	R\$ 316,65	R\$ 3.166,50
						VALOR BDI TOTAL:		R\$ 15.644,64	
						VALOR ORÇAMENTO:		R\$ 60.358,43	
						VALOR TOTAL:		R\$ 76.003,06	

*Francisco Emanuel De*  
 Branca Infraestrutura e Serviços Ltda  
 CNPJ: 01.204.150/0001-80  
 Francisco Emanuel de Holanda Timbó  
 Sócio Administrador  
 CPF nº 614.530.133-34

*Carla Raquel Costa Sousa*  
 Branca Infraestrutura e Serviços Ltda  
 CNPJ: 01.204.150/0001-80  
 Carlos Renato Costa Soiza  
 Sócio Responsável Técnico – Engenheiro Civil  
 CREA-CE: 13902 - D

Rua Delmiro de Farias, 1765 - Rodolfo Teófilo/Fontaleza - Ceará Fone: (085)30512131 E-mail: Brancainfraestrutura@gmail.com CNPJ 01.204.150/0001-80





		RESUMO DO ORÇAMENTO			
OBRA:	REFORMA DE DUAS SALAS ADMINISTRATIVAS E PINTURA EXTERNA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	DATA : 08/12/2024		BDI : 25,92%	
LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	94,44%	47,48%
		SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Compras e Serviços	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SECRETARIA DE FINANÇAS	R\$ 21.756,55	28,63%
2	GABINETE DO PREFEITO	R\$ 24.549,95	32,30%
3	PRÉDIO DA PREFEITURA MUNICIPAL	R\$ 29.696,57	39,07%
		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 15.644,64 100,00%
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 60.358,43
		VALOR TOTAL:	R\$ 76.003,06

*Francisco Emanuel De  
Holanda Timbó*

Branca Infraestrutura e Serviços LTDA  
CNPJ: 01.204.150/0001-80  
Francisco Emanuel de Holanda Timbó  
Sócio Administrador  
CPF nº 614.930.133-34

*Carlos Renato Costa Sousa*

Branca Infraestrutura e Serviços LTDA  
CNPJ: 01.204.150/0001-80  
Carlos Renato Costa Sousa  
Sócio Responsável Técnico – Engenheiro Civil  
CREA-CE: 13902 - D

## Relatório de Assinaturas

Datas e horários em UTC-0300 ( America/Sao\_Paulo)  
Última atualização em 20 Dezembro 2024, 09:50:57



Status: Assinado

Documento: PROPOSTA - PARTE 1.Pdf

Número: 6e987905-8074-43ba-9854-8639a0b01d4b

Data da criação: 20 Dezembro 2024, 09:43:37

Hash do documento original (SHA256): c5c693b779de4161d1286e1bd1519d05dd39305a201ecbab2e6c071bf12c93b1

### Assinaturas

2 de 2 Assinaturas

Assinado via ZapSign by Truora

#### FRANCISCO EMANUEL DE HOLANDA TIMBO

Data e hora da assinatura: 20 Dezembro 2024, 09:50:56

Token: ee2a6df1-37dc-4afe-a33a-250f7efb575d

#### Pontos de autenticação:

Telefone: + 5585991750428

E-mail: brancainfraestrutura@gmail.com

Nível de segurança: Validado por código único enviado por e-mail

CPF: 614.530.133-34

Data de nascimento: 27 Setembro 1974

Nível de segurança: Verificado e validado junto a Receita Federal

Assinatura

Francisco Emanuel De  
Holanda Timbo

FRANCISCO EMANUEL DE HOLANDA  
TIMBO

Localização aproximada: -3.754210, -38.444739

IP: 177.51.74.80

Dispositivo: Mozilla/5.0 (Macintosh; Intel Mac OS X 10\_15\_7)

AppleWebKit/605.1.15 (KHTML, like Gecko) Version/18.1.1 Safari/605.1.15

Assinado via ZapSign by Truora

#### CARLOS RENATO COSTA SOUSA

Data e hora da assinatura: 20 Dezembro 2024, 09:50:42

Token: e68761fe-9a6a-4c31-b50d-83e55b8f15df

#### Pontos de autenticação:

Telefone: + 5585997879900

E-mail: renato.crcs@gmail.com

Nível de segurança: Validado por código único enviado por e-mail

CPF: 737.862.923-53

Data de nascimento: 05 Setembro 1975

Nível de segurança: Verificado e validado junto a Receita Federal

Assinatura

Carlos Renato Costa Sousa

CARLOS RENATO COSTA SOUSA

IP: 191.22.115.95

Dispositivo: Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36

(KHTML, like Gecko) Chrome/131.0.0.0 Safari/537.36

### INTEGRIDADE CERTIFICADA - ICP-BRASIL

Assinaturas eletrônicas e físicas têm igual validade legal, conforme MP 2.200-2/2001 e Lei 14.063/2020.

[Confirme a integridade do documento aqui.](#)



Este Log é exclusivo e parte integrante do documento número 6e987905-8074-43ba-9854-8639a0b01d4b, segundo os [Termos de Uso da ZapSign](#), disponíveis em [zapsign.com.br](https://zapsign.com.br)

ZapSign 6e987905-8074-43ba-9854-8639a0b01d4b. Documento assinado eletronicamente, conforme MP 2.200-2/2001 e Lei 14.063/2020.





	<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS</b>																		
	OBRA:	REFORMA DE DUAS SALAS ADMINISTRATIVAS E PINTURA EXTERNA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	DATA : 08/12/2024	BDI : 25,92%															
	LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	<table border="1"><thead><tr><th>FORNTE</th><th>VERSÃO</th><th>HORA</th><th>MES</th></tr></thead><tbody><tr><td>SEINFRA</td><td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td><td>84,44%</td><td>47,48%</td></tr><tr><td>SINAPI</td><td>2024/10 COM DESONERAÇÃO</td><td>85,06%</td><td>47,57%</td></tr><tr><td>Comparações Empresas</td><td>PRÓPRIA</td><td>0,00%</td><td>0,00%</td></tr></tbody></table>	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,57%	Comparações Empresas	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FORNTE	VERSÃO	HORA	MES																
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																
SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,57%																
Comparações Empresas	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																

<b>1.1. C1070 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)</b>						
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04760536	R\$ 24,1600	R\$ 1,1501
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,47605364	R\$ 18,4600	R\$ 8,7880
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 9,9381
VALOR:						R\$ 9,94

<b>1.2. C1050 DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA LEVE (M2)</b>						
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,20936012	R\$ 24,1600	R\$ 5,0581
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,41872024	R\$ 18,4600	R\$ 7,7296
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,7877
VALOR:						R\$ 12,79

<b>1.3. C2210 RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES (M2)</b>						
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,07616766	R\$ 24,1600	R\$ 1,8402
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,76167665	R\$ 18,4600	R\$ 14,0606
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 15,9008
VALOR:						R\$ 15,90

<b>1.4. C0079 AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO (UN)</b>						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	3,40000000	R\$ 6,7600	R\$ 22,9840
10113	ARGAMASSA COLANTE PRE-MISTURADA	SEINFRA	KG	6,50000000	R\$ 1,4900	R\$ 9,6850
TOTAL Material:						R\$ 32,6690

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,76142460	R\$ 19,1000	R\$ 14,5432
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,37945188	R\$ 24,1600	R\$ 57,4876
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,33123263	R\$ 18,4600	R\$ 61,4946
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 133,5254
VALOR:						R\$ 166,19

<b>1.5. C1947 PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)</b>						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	12,00000000	R\$ 2,0100	R\$ 24,1200
10419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,8400	R\$ 1,8400
10428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,6600	R\$ 10,6600
10957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,6000	R\$ 2,6000
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,10000000	R\$ 10,5600	R\$ 1,0560
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 4,3500	R\$ 13,0500
11105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,7600	R\$ 2,7600

Rua Delmiro de Farias, 1765 - Rodolfo Teófilo/Fortaleza - Ceará Fone: (085)30512131 E-mail: Brancainfraestrutura@gmail.com CNPJ 01.204.150/0001-80

FT

CS



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																			
	OBRA:	REFORMA DE DUAS SALAS ADMINISTRATIVAS E PINTURA EXTERNA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	DATA : 08/12/2024		BDI : 25,92%															
	LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	<table border="1"> <tr> <th>FONTE</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>2024/10 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,05%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td>Composições Proprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	85,05%	47,67%	Composições Proprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES																	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																	
SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	85,05%	47,67%																	
Composições Proprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																	

I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 0,7100	R\$ 2,1300
I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 23,5500	R\$ 23,5500
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,1200	R\$ 2,2400
					TOTAL Material:	R\$ 84,0060

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,85618102	R\$ 19,1000	R\$ 54,5531
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,85618102	R\$ 24,1500	R\$ 68,9768
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,38015085	R\$ 18,4600	R\$ 43,9376
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 167,4675
					VALOR:	R\$ 251,47

**1.6. C1949 PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0363	CABO LOGICO/VIDEO COAXIAL 75 (OHMS)	SEINFRA	M	4,00000000	R\$ 1,7200	R\$ 6,8800
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,8400	R\$ 1,8400
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	0,33000000	R\$ 10,6600	R\$ 3,5178
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,6000	R\$ 2,6000
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 4,3500	R\$ 13,0500
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,1200	R\$ 2,2400
					TOTAL Material:	R\$ 30,1278

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,85642870	R\$ 19,1000	R\$ 54,5578
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,85642870	R\$ 24,1500	R\$ 68,9828
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,38035725	R\$ 18,4600	R\$ 43,9414
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 167,4820
					VALOR:	R\$ 197,61

**1.7. SC046 LUMINÁRIA PAINEL LED ATÉ 36W 6500K - UN (UN)**

Cotação	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
COT.01	PAINEL DE EMBUTIR BELLALUX 18W 6500K QUADRADO 865 7017756 LEADVANCE	Composições	UN	1,00000000	R\$ 28,46	R\$ 28,46
					TOTAL Cotação:	R\$ 28,46

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	0,10000000	R\$ 0,71	R\$ 0,07
					TOTAL Material:	R\$ 0,07

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,47605140	R\$ 19,10	R\$ 9,09
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,47657496	R\$ 24,15	R\$ 11,51
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 20,60
					VALOR:	R\$ 49,13

**1.8. C3734 REMANEJAMENTO DE CONDENSADORES DE MINICENTRAIS DE AR CONDICIONADO, INCLUSIVE PONTO DE FORÇA E RECARGA DE GAS (UN)**

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

Rua Delmiro de Farias, 1765 - Rodolfo Teófilo/Fortaleza - Ceará/Pne: (085)30512131 E-mail: BrancaInfraestrutura@gmail.com CNPJ 01.204.150/0001-80

FT CS





		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
		OBRA:	REFORMA DE DUAS SALAS ADMINISTRATIVAS E PINTURA EXTERNA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	DATA:	08/12/2024	BDI:	25,92%
LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	FONTE	VERSÃO	HORA	MESES		
		SEINFRA	038.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,42%		
		SEINFRA	2024/10 COM DESONERAÇÃO	15,06%	47,47%		
		Comunidade Própria	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

16807	REMANEJAMENTO DE CONDENSADORES DE MINICENTRAIS DE AR CONDICIONADO, INCLUSIVE PONTO DE FORÇA E RECARGA DE GAS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1.313,5700	R\$ 1.313,5700
					TOTAL Material:	R\$ 1.313,5700
					VALOR:	R\$ 1.313,37

1.9. C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 79,5700	R\$ 1,1936
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,9100	R\$ 1,9838
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,6800	R\$ 1,4824
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	R\$ 0,5000	R\$ 12,5000
					TOTAL Material:	R\$ 17,1598

Mão de Obra						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,95467742	R\$ 24,1600	R\$ 23,0650
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,08923871	R\$ 18,4600	R\$ 19,7381
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 42,8031
					VALOR:	R\$ 59,96

1.10. 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	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 79,5700	R\$ 0,4854
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,6800	R\$ 1,6524
					TOTAL Material:	R\$ 2,1378

Mão de Obra						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09494536	R\$ 24,1600	R\$ 2,2939
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,14241803	R\$ 18,4600	R\$ 2,6290
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 4,9229
					VALOR:	R\$ 7,06

1.11. C3162 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7 (M2)						
Mão de Obra						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,57559491	R\$ 24,1600	R\$ 13,9064
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,57559491	R\$ 18,4600	R\$ 10,6255
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 24,5319

Serviço						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0174	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:7	SEINFRA	M3	0,02398312	R\$ 422,8000	R\$ 10,1401
					TOTAL Serviço	R\$ 10,1401
					VALOR:	R\$ 34,67

1.12. C2180 REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm (M2)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	R\$ 79,5700	R\$ 2,9043

Rua Delmiro de Farias, 1765 - Rodolfo Teófilo/Fortaleza - Ceará Fone: (085)30512131 E-mail: BrancaInfraestrutura@gmail.com CNPJ 01.204.150/0001-80

FT CS





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
OBRA:	REFORMA DE DUAS SALAS ADMINISTRATIVAS E PINTURA EXTERNA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI			DATA:	08/12/2024 BDI: 25,92%		
	LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI			FONTE	VERSÃO	HORA
				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
				SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,87%
				Composições Proprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	8,76000000	R\$ 0,6800	R\$ 5,9588	
						TOTAL Material:	R\$ 8,8611

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,23762475	R\$ 24,1600	R\$ 5,7410	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,52223273	R\$ 18,4600	R\$ 9,6404	
						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 15,3814
						VALOR:	R\$ 24,24

**1.13. C3001 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,12738895	R\$ 2,3000	R\$ 18,6930
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,11871248	R\$ 50,3600	R\$ 56,3384
					TOTAL Material:	R\$ 75,0314

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,58160868	R\$ 24,1600	R\$ 14,0517	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58189967	R\$ 18,4600	R\$ 10,7419	
						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 24,7936
						VALOR:	R\$ 99,83

**1.14. C4431 CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE (M2)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I6497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 40,4800	R\$ 44,5280
					TOTAL Material:	R\$ 44,5280

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,33750001	R\$ 24,1600	R\$ 32,3140	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,33750001	R\$ 18,4600	R\$ 24,6903	
						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 57,0043

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,01910714	R\$ 894,3400	R\$ 17,0883	
						TOTAL Serviço:	R\$ 17,0883
						VALOR:	R\$ 118,62

**1.15. C2058 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) (M2)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	2,64300000	R\$ 6,2500	R\$ 16,5188
					TOTAL Material:	R\$ 16,5188

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,21951368	R\$ 24,1600	R\$ 5,3035	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,21951368	R\$ 18,4600	R\$ 4,0522	
						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 9,3557

Rua Delmiro de Farias, 1765 - Rodolfo Teófilo/Fortaleza - Ceará Fonte: (085)30512131 E-mail: Brancainfraestrutura@gmail.com CNPJ 01.204.150/0001-80



	<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS</b>				
	OBRA:	REFORMA DE DUAS SALAS ADMINISTRATIVAS E PINTURA EXTERNA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	DATA :	08/12/2024	BDI : 25,92%
	LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	FONTE	VERSÃO	HORA
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR:	R\$ 25,87
--------	-----------

**1.16. C1427 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,42200000	R\$ 6,2500	R\$ 2,6375
TOTAL Material:					R\$ 2,6375	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,19068101	R\$ 24,1600	R\$ 4,6069
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,19068101	R\$ 18,4600	R\$ 3,5200
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,1269	

VALOR:	R\$ 10,76
--------	-----------

**1.17. C2284 SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm (M)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 72,2000	R\$ 72,2000
TOTAL Material:					R\$ 72,2000	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,47860248	R\$ 24,1600	R\$ 11,5630
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,23896649	R\$ 18,4600	R\$ 4,4113
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,9743	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00359262	R\$ 695,1800	R\$ 2,4975
TOTAL Serviço:					R\$ 2,4975	

VALOR:	R\$ 90,67
--------	-----------

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,6700	R\$ 0,2680
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 2,0200	R\$ 1,4140
TOTAL Material:					R\$ 1,6820	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,19027451	R\$ 19,1000	R\$ 3,6342
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,28541177	R\$ 24,1600	R\$ 6,8955
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,5297	

VALOR:	R\$ 12,21
--------	-----------

**1.19. C1615 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 11,5000	R\$ 1,3800
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,6700	R\$ 0,1675
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 17,3500	R\$ 2,9495

Rua Delmiro de Farias, 1765 - Rod. Mo Teófilo/Fortaleza - Ceará Fone: (085)30512131 E-mail: BrancaInfraestrutura@gmail.com CNPJ 01.204.150/0001-80

FT CS





	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REFORMA DE DUAS SALAS ADMINISTRATIVAS E PINTURA EXTERNA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	DATA:	08/12/2024	
	LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	BDI:	25,92%	
		SEINFRA	VERBAO	HORA	MES
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	82,44%	47,48%
		SEINFRA	202410 COM DESONERAÇÃO	85,00%	47,87%
		SEINFRA	PROPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Material: R\$ 4.4270

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,33321343	R\$ 19,1000	R\$ 6,3644
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,38081534	R\$ 24,1800	R\$ 9,2005
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 15,5649
					VALOR:	R\$ 20,06

1.20. SC049 EQUIPE DE CARPINTARIA PARA ADAPTAÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA COM PRATELEIRAS (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11725	PREGO 15X15 (1,1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 15,22	R\$ 0,76
					TOTAL Material:	R\$ 0,76

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,95177085	R\$ 19,10	R\$ 18,18
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,95229441	R\$ 24,16	R\$ 23,01
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 41,19
					VALOR:	R\$ 41,95

1.21. C4756 PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP.=2CM (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	R\$ 113,8400	R\$ 0,2277
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,30000000	R\$ 0,6800	R\$ 1,5640
11659	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 258,6500	R\$ 258,6500
					TOTAL Material:	R\$ 260,4417

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,47590321	R\$ 24,1800	R\$ 11,4978
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,71355057	R\$ 18,4800	R\$ 13,1721
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 24,6699
					VALOR:	R\$ 285,11

1.22. C4068 BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	R\$ 113,8400	R\$ 0,9107
17893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 326,1400	R\$ 326,1400
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	R\$ 0,6800	R\$ 2,1760
					TOTAL Material:	R\$ 329,2267

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,14231021	R\$ 24,1800	R\$ 27,5982
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,90345678	R\$ 18,4800	R\$ 35,1378
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 62,7360
					VALOR:	R\$ 391,96

FT CS





	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																			
	OBRA:	REFORMA DE DUAS SALAS ADMINISTRATIVAS E PINTURA EXTERNA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	DATA: 08/12/2024		BDI: 25,92%															
	LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	<table border="1"> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026 1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,45%</td> </tr> <tr> <td>SEIAPF</td> <td>2024/10 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,55%</td> <td>47,57%</td> </tr> <tr> <td>Condições Programadas</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	026 1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,45%	SEIAPF	2024/10 COM DESONERAÇÃO	85,55%	47,57%	Condições Programadas	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES																	
SEINFRA	026 1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,45%																	
SEIAPF	2024/10 COM DESONERAÇÃO	85,55%	47,57%																	
Condições Programadas	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																	

1.23. C2670 VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2256	VIDRO LISO, E= 4MM(COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 170,8200	R\$ 170,8200
					TOTAL Material:	R\$ 170,8200
					VALOR:	R\$ 170,82

1.24. C1972 PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1 FOLHA (0.90X2.10)m E=10mm (CJ)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0299	BUCHA PARA PIVOTANTE DE DOBRADICA REF. 1201	SEINFRA	UN	1,30000590	R\$ 8,2600	R\$ 10,7380
I1034	DOBRADIÇA INFERIOR (1103)	SEINFRA	UN	1,30000580	R\$ 42,7600	R\$ 55,5882
I1036	DOBRADIÇA SUPERIOR (1101)	SEINFRA	UN	1,30000580	R\$ 35,3200	R\$ 45,9162
I1152	FECHADURA CENTRAL COM 2 CILINDROS (1521)	SEINFRA	UN	1,30000580	R\$ 131,0100	R\$ 170,3138
I1525	MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)	SEINFRA	UN	1,30000580	R\$ 734,0100	R\$ 954,2173
I1743	PUXADOR CONCHA (1606)	SEINFRA	UN	1,30000590	R\$ 13,5700	R\$ 17,6411
I2256	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	2,45701096	R\$ 402,0100	R\$ 987,7430
					TOTAL Material:	R\$ 2.242,1570
					VALOR:	R\$ 2.242,16

2.1. C2209 RETIRADA DE PISO PAVIFLEX (M2)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,09519313	R\$ 24,1600	R\$ 2,2999
I2543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,47596567	R\$ 18,4600	R\$ 8,7863
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 11,0862
					VALOR:	R\$ 11,09

2.2. C1050 DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA LEVE (M2)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,20936012	R\$ 24,1600	R\$ 5,0581
I2543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,41872024	R\$ 18,4600	R\$ 7,7296
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,7877
					VALOR:	R\$ 12,79

2.3. C1070 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04760536	R\$ 24,1600	R\$ 1,1501
I2543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,47605364	R\$ 18,4600	R\$ 8,7880
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 9,9381
					VALOR:	R\$ 9,94

2.4. C4630 REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Rua Dalmir de Freitas, 1765 - Rodolfo Teófilo/Fortaleza - Ceará Fone: (085)30512131 E-mail: BrancaInfraestrutura@gmail.com CNPJ 01.204.150/0001-80

FT CS



BRANCA INFRAESTRUTURA		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	REFORMA DE DUAS SALAS ADMINISTRATIVAS E PINTURA EXTERNA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	DATA:	08/12/2024 BDI: 25,92%		
LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,44%	47,45%
		SEINFRA	202410 COM DESONERAÇÃO	85,89%	47,97%
		Composição Restante	PROFESSA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00170000	R\$ 113,8400	R\$ 0,1935
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,25000000	R\$ 0,9100	R\$ 1,1375
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,25000000	R\$ 0,6800	R\$ 0,8500
I0884	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,7500	R\$ 0,7500
I0885	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,5200	R\$ 2,5200
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,6500	R\$ 5,6500
I1412	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,0800	R\$ 2,0800
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,2300	R\$ 3,2300
I1973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,9200	R\$ 3,9200
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 4,1200	R\$ 4,9440
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 8,1500	R\$ 9,7800
					TOTAL Material:	R\$ 35,0550

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,42807376	R\$ 19,1000	R\$ 27,2762
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,42807376	R\$ 23,4800	R\$ 33,5312
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,19006146	R\$ 18,4600	R\$ 21,9665
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 82,7739
					VALOR:	R\$ 117,83

**2.5. C4631 REINSTALAÇÃO DE PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	R\$ 113,8400	R\$ 0,2277
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,50000000	R\$ 0,9100	R\$ 1,3650
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,50000000	R\$ 0,6800	R\$ 1,0200
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,4000	R\$ 8,4000
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,2500	R\$ 2,2500
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,0900	R\$ 3,0900
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 16,1600	R\$ 16,1600
I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,7400	R\$ 3,7400
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,16500000	R\$ 15,0900	R\$ 2,4849
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,75000000	R\$ 6,5900	R\$ 4,9350
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,25000000	R\$ 10,2300	R\$ 2,5575
					TOTAL Material:	R\$ 46,2301

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,42814237	R\$ 19,1000	R\$ 27,2775
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,42814237	R\$ 23,4800	R\$ 33,5328
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,19011864	R\$ 18,4600	R\$ 21,9696
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 82,7799
					VALOR:	R\$ 129,01

**2.6. C2484 TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V (UN)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2107	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,2200	R\$ 10,2200
					TOTAL Material:	R\$ 10,2200

Rua Delmiro Gouveia, 1765 - Rodolfo Teófilo Fontes, Carará Fone: (085)30512131 E-mail: BrancaInfraestrutura@gmail.com CNPJ 01.204.150/0001-80

FT CS



	<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS</b>																		
	OBRA:	REFORMA DE DUAS SALAS ADMINISTRATIVAS E PINTURA EXTERNA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	DATA : 08/12/2024	BDI : 25,92%															
	LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	<table border="1"><thead><tr><th>FONTE</th><th>VERSÃO</th><th>HORA</th><th>MES</th></tr></thead><tbody><tr><td>SEINFRA</td><td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td><td>84,44%</td><td>47,48%</td></tr><tr><td>SINAPI</td><td>2024/10 COM DESONERAÇÃO</td><td>85,06%</td><td>47,57%</td></tr><tr><td>Composições Próprias</td><td>PRÓPRIA</td><td>0,00%</td><td>0,00%</td></tr></tbody></table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,57%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES																
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																
SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,57%																
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,27584287	R\$ 19,1000	R\$ 5,2686
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,27636643	R\$ 24,1500	R\$ 6,6742
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,9428	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 22,16</b>	

<b>2.7. C1479 INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)</b>						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 14,1800	R\$ 14,1800
TOTAL Material:					R\$ 14,1800	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,35219016	R\$ 19,1000	R\$ 6,7268
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,35271372	R\$ 24,1500	R\$ 8,5180
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,2448	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 29,42</b>	

<b>2.8. C1494 INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)</b>						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,0300	R\$ 8,0300
TOTAL Material:					R\$ 8,0300	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20005844	R\$ 19,1000	R\$ 3,8211
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20005844	R\$ 24,1500	R\$ 4,8314
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,6525	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 16,68</b>	

<b>2.9. SC046 LUMINÁRIA PAINEL LED ATÉ 36W 6500K - UN (UN)</b>						
Cotação	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
COT.01	PAINEL DE EMBUTIR BELLALUX 18W 6500K QUADRADO 865 7017756 LEADVANCE	Composições	UN	1,00000000	R\$ 28,46	R\$ 28,46
TOTAL Cotação:					R\$ 28,46	
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	0,10000000	R\$ 0,71	R\$ 0,07
TOTAL Material:					R\$ 0,07	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,47605140	R\$ 19,10	R\$ 9,09
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,47657496	R\$ 24,15	R\$ 11,51
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 20,60	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 49,13</b>	

<b>2.10. SC050 NATA DE CIMENTO COM COLA PVA, PARA NIVELAMENTO DE CONTRAPISO PARA ASSENTAMENTO DE PISO VINÍLICO (M2)</b>					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Rua Delmiro de Farias, 1765 - Rodolfo Teófilo/Fortaleza - Ceará Fone: (085)30512131 E-mail: Brancainfraestrutura@gmail.com CNPJ 01.204.150/0001-80

FT CS





	<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS</b>					
	OBRA:	REFORMA DE DUAS SALAS ADMINISTRATIVAS E PINTURA EXTERNA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	DATA : 08/12/2024		BDI : 25,92%	
	LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
		SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	
		Composição Propria	PROPRIA	0,00%	0,00%	

00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,02000000	R\$ 0,70	R\$ 0,10
00044396	COLA BRANCA BASE PVA	SINAPI	KG	0,10000000	R\$ 41,00	R\$ 4,10
					TOTAL Material:	R\$ 4,11

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006111	SINAPI	H	0,08594139	R\$ 12,01	R\$ 1,03	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 1,03
					VALOR:	R\$ 5,14

**2.11. 96359 PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF\_07/2023\_PS (M2)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00039431	SINAPI	M	2,50270000	R\$ 0,32	R\$ 0,80	
00039432	SINAPI	M	0,79250000	R\$ 2,90	R\$ 2,29	
00039434	SINAPI	KG	1,09780000	R\$ 3,63	R\$ 3,98	
00039435	SINAPI	UN	20,18680000	R\$ 0,11	R\$ 2,22	
00039443	SINAPI	UN	0,54410000	R\$ 0,27	R\$ 0,14	
00039419	SINAPI	M	0,91170000	R\$ 9,22	R\$ 8,40	
00039422	SINAPI	M	2,91390000	R\$ 10,46	R\$ 30,47	
00037586	SINAPI	CENTO	0,02960000	R\$ 48,53	R\$ 1,43	
00039413	SINAPI	M2	2,10600000	R\$ 20,97	R\$ 44,16	
					TOTAL Material:	R\$ 93,89

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88278	SINAPI	H	0,57161660	R\$ 22,48	R\$ 12,84	
88316	SINAPI	H	0,18628210	R\$ 20,11	R\$ 3,74	
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 16,58
					VALOR:	R\$ 110,47

**2.12. C2212 REVESTIMENTO C/CARPETE ESP= 4mm (M2)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0497	SEINFRA	M2	1,05000000	R\$ 37,4900	R\$ 39,3645	
I0814	SEINFRA	KG	0,25000000	R\$ 17,0800	R\$ 4,2700	
					TOTAL Material:	R\$ 43,6345

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0037	SEINFRA	H	0,17139162	R\$ 19,1000	R\$ 3,2736	
I0092	SEINFRA	H	0,17161092	R\$ 24,1600	R\$ 4,1461	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 7,4197
					VALOR:	R\$ 51,05

*FT CS*  
Rua Delmiro de Farias, 1765 - Rodolfo Teófilo/F. 1612-5 - Ceará Fone: (085)30512131 E-mail: Brancainfraestrutura@gmail.com CNPJ 01.204.150/0001-80



	<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS</b>																		
	OBRA:	REFORMA DE DUAS SALAS ADMINISTRATIVAS E PINTURA EXTERNA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	DATA : 08/12/2024	BDI : 25,92%															
	LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	<table border="1"><thead><tr><th>FONTE</th><th>VERSÃO</th><th>HORA</th><th>MES</th></tr></thead><tbody><tr><td>SEINFRA</td><td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td><td>84,44%</td><td>47,48%</td></tr><tr><td>SINAPI</td><td>2024/10 COM DESONERAÇÃO</td><td>85,06%</td><td>47,67%</td></tr><tr><td>Composições Próprias</td><td>PRÓPRIA</td><td>0,00%</td><td>0,00%</td></tr></tbody></table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES																
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																
SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%																
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																

<b>2.13. C4445 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE (M2)</b>						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	R\$ 2,3000	R\$ 18,4000
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 50,3600	R\$ 55,3960
TOTAL Material:						R\$ 73,7960
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,68630125	R\$ 24,1600	R\$ 16,5810
I2543	SERVEENTE	SEINFRA	H	0,68617345	R\$ 18,4600	R\$ 12,6668
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 29,2478
VALOR:						R\$ 103,04

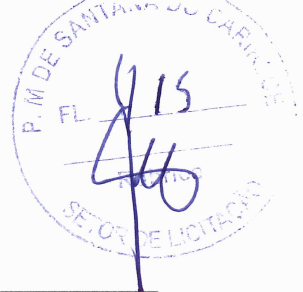
<b>2.14. C2996 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)</b>						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	6,00000000	R\$ 2,3000	R\$ 13,8000
I6496	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 24,7000	R\$ 27,1700
TOTAL Material:						R\$ 40,9700
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,57217401	R\$ 24,1600	R\$ 13,8237
I2543	SERVEENTE	SEINFRA	H	0,57204621	R\$ 18,4600	R\$ 10,5600
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 24,3837
VALOR:						R\$ 65,35

<b>2.15. C1972 PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1 FOLHA (0.90X2.10)m E=10mm (CJ)</b>						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0299	BUCHA PARA PIVOTANTE DE DOBRADIÇA REF. 1201	SEINFRA	UN	1,30000580	R\$ 8,2600	R\$ 10,7380
I1034	DOBRADIÇA INFERIOR (1103)	SEINFRA	UN	1,30000580	R\$ 42,7800	R\$ 55,5882
I1036	DOBRADIÇA SUPERIOR (1101)	SEINFRA	UN	1,30000580	R\$ 35,3200	R\$ 45,9162
I1152	FECHADURA CENTRAL COM 2 CILINDROS (1521)	SEINFRA	UN	1,30000580	R\$ 131,0100	R\$ 170,3138
I1525	MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)	SEINFRA	UN	1,30000580	R\$ 734,0100	R\$ 954,2173
I1743	PUXADOR CONCHA (1606)	SEINFRA	UN	1,30000580	R\$ 13,5700	R\$ 17,6411
I2258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	2,45701096	R\$ 402,0100	R\$ 987,7430
TOTAL Material:						R\$ 2.242,1576
VALOR:						R\$ 2.242,16

<b>2.16. C4521 JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)</b>						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8345	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 378,5900	R\$ 378,5900
TOTAL Material:						R\$ 378,5900
VALOR:						R\$ 378,59

FT CS  
Rua Delmiro de Farias, 1765 - Rodolfo Teófilo/Fortaleza - Ceará Fone: (085)30512131 E-mail: BrancaInfraestrutura@gmail.com CNPJ 01.204.150/0001-80





	<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS</b>				
	OBRA:	REFORMA DE DUAS SALAS ADMINISTRATIVAS E PINTURA EXTERNA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	DATA : 08/12/2024	BDI : 25,92%	
	LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Compostos Próprios	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

<b>2.17. C4492 VIDRO TRANSPARENTE LISO 4mm, P/ DIVISÓRIAS EM GERAL FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)</b>						
<b>Material</b>	<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>	
I2256	VIDRO LISO, E= 4MM(COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 170,8200	R\$ 170,8200
					TOTAL Material:	R\$ 170,8200
					<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 170,82</b>

<b>2.18. C1208 EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)</b>						
<b>Material</b>	<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>	
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,6700	R\$ 0,2680
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 2,0200	R\$ 1,4140
					TOTAL Material:	R\$ 1,6820

<b>Mão de Obra</b>	<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,19027451	R\$ 19,1000	R\$ 3,6342
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,28541177	R\$ 24,1600	R\$ 6,8955
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,5297
					<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 12,21</b>

<b>2.19. C1615 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)</b>						
<b>Material</b>	<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>	
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 11,5000	R\$ 1,3800
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,6700	R\$ 0,1675
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 17,3500	R\$ 2,9495
					TOTAL Material:	R\$ 4,4970

<b>Mão de Obra</b>	<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,33321343	R\$ 19,1000	R\$ 6,3644
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,38081534	R\$ 24,1600	R\$ 9,2005
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 15,5649
					<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 20,06</b>

<b>3.1. 105005 RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024 (M2)</b>						
<b>Equipamento Custo Horário</b>	<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>	
90965	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,94080996	R\$ 8,53	R\$ 8,02
90964	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,17173339	R\$ 32,02	R\$ 5,49
5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHI	0,94080996	R\$ 26,13	R\$ 24,58
5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHP	0,17173339	R\$ 28,64	R\$ 4,91
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 43,00

<b>Material</b>	<b>FORTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>	
00004718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,03700000	R\$ 111,10	R\$ 4,11

Rua Delmiro de Farias, 1765 - Rodolfo Teófilo/Fortaleza - Ceará Fone: (085)30512131 E-mail: Brancainfraestrutura@gmail.com CNPJ 01.204.150/0001-80

FT CS





	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																						
	OBRA:	REFORMA DE DUAS SALAS ADMINISTRATIVAS E PINTURA EXTERNA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI			DATA:	08/12/2024	BDI:	25,92%															
	LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI			<table border="1"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>ICMS</th> <th>MEB</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028-10 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,49%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024-10 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td>Compras em Propria</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	ICMS	MEB	SEINFRA	028-10 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,49%	SINAPI	2024-10 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Compras em Propria	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
FORTE	VERSÃO	ICMS	MEB																				
SEINFRA	028-10 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,49%																				
SINAPI	2024-10 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%																				
Compras em Propria	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																				

00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,00440790	R\$ 13,11	R\$ 0,05
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,73893890	R\$ 5,34	R\$ 3,95
					TOTAL Material:	R\$ 8,11

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38263252	R\$ 25,97	R\$ 9,93	
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,99035176	R\$ 20,11	R\$ 60,13	
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 70,06

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
94965 CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,11972383	R\$ 492,04	R\$ 58,90	
104658 PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	SINAPI	M2	0,05605227	R\$ 136,44	R\$ 7,64	
					TOTAL Serviço	R\$ 66,54
					VALOR:	R\$ 187,71

### 3.2. C4646 CORRIMÃO DUPLA ALTURA EM AÇO INOX DIAM 1 1/2 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18648 BASE DE FIXAÇÃO COM PARAFUSOS	SEINFRA	UN	0,60000000	R\$ 34,2700	R\$ 20,5620	
18647 CURVA AÇO INOX DIAM 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,60000000	R\$ 29,3300	R\$ 17,5980	
18646 TUBO AÇO INOX DIAM 1 1/2"	SEINFRA	M	2,00000000	R\$ 152,5100	R\$ 305,0200	
					TOTAL Material:	R\$ 343,1800

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	0,56946831	R\$ 24,1600	R\$ 13,7584	
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,52580677	R\$ 18,4800	R\$ 9,7064	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 23,4648
					VALOR:	R\$ 366,64

### 3.3. C2461 TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11856 SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,19000000	R\$ 6,8000	R\$ 1,2920	
12079 TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,31000000	R\$ 4,2600	R\$ 1,3208	
					TOTAL Material:	R\$ 2,6128

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,19049708	R\$ 19,1000	R\$ 3,6385	
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,28574561	R\$ 24,1600	R\$ 6,9036	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,5421
					VALOR:	R\$ 13,15

### 3.4. SC045 REFLETOR RETANGULAR DE LED BIVILT, LUZ BRANCA , 50W (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11181 FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	0,10000000	R\$ 0,71	R\$ 0,07
00039391 LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 30,16	R\$ 30,16

Rua Delmiro de Farias, 1765 - Rodolfo Teófilo/Fortaleza - Ceará Fone: (085)30512131 E-mail: BrancaInfraestrutura@gmail.com CNPJ 05.204.150/0001-80

FT CS



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																		
	OBRA: REFORMA DE DUAS SALAS ADMINISTRATIVAS E PINTURA EXTERNA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	DATA: 08/12/2024	BDI: 25,92%																
LOCAL: SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	<table border="1"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>025.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>54,44%</td> <td>47,45%</td> </tr> <tr> <td>SINAP</td> <td>2024/10 COM DESONERAÇÃO</td> <td>93,09%</td> <td>47,47%</td> </tr> <tr> <td>Composição Regular</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	025.1 COM DESONERAÇÃO	54,44%	47,45%	SINAP	2024/10 COM DESONERAÇÃO	93,09%	47,47%	Composição Regular	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES																
SEINFRA	025.1 COM DESONERAÇÃO	54,44%	47,45%																
SINAP	2024/10 COM DESONERAÇÃO	93,09%	47,47%																
Composição Regular	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																

TOTAL Material: R\$ 30,23

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,47610290	R\$ 19,10	R\$ 9,09
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,47673594	R\$ 24,15	R\$ 11,51
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 20,60

VALOR: R\$ 50,83

### 3.5. C1678 LUMINÁRIA TIPO SPOT SIMPLES C/ LÂMPADA INCANDESCENTE (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11471 LÂMPADA INCANDESCENTE DE 25 ATÉ 100W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,7000	R\$ 3,7000
11380 LUMINARIA TIPO SPOT SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 14,8700	R\$ 14,8700
TOTAL Material:					R\$ 18,5700

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,76163250	R\$ 19,1000	R\$ 14,5472
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,76163250	R\$ 24,1500	R\$ 18,3934
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 32,9406

VALOR: R\$ 51,51

### 3.6. C1280 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 19,3200	R\$ 0,7728
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 30,3500	R\$ 4,8560
11199 FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	R\$ 15,4000	R\$ 2,0020
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,6700	R\$ 0,2680
TOTAL Material:					R\$ 7,8988

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,33311340	R\$ 19,1000	R\$ 6,3625
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,38070103	R\$ 24,1600	R\$ 9,1977
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,5602

VALOR: R\$ 23,46

### 3.7. C2222 REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO "REYNOBOND" DUAS CHAPAS (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10024 ADESIVO DE CONTATO	SEINFRA	KG	1,25000000	R\$ 37,5600	R\$ 46,9500
11821 REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO REYNOBOND, DUAS CHAPAS	SEINFRA	M2	1,15000000	R\$ 162,5000	R\$ 186,8750
TOTAL Material:					R\$ 233,8250

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	3,33205859	R\$ 19,1000	R\$ 63,6423
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	3,33205859	R\$ 24,1600	R\$ 80,5025
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	3,33205859	R\$ 24,1600	R\$ 80,5025
11858 SERRALHEIRO	SEINFRA	H	3,33205859	R\$ 24,1600	R\$ 80,5025
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 305,1498

Rua Delmiro de Farias, 1765 - República - João Pessoa - Paraíba - CEP: 51.015-100 - Fone: (081) 3365-2281 E-mail: BrancaInfraestrutura@gmail.com CNPJ 01.204.150/0001-80

FT CS



	<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS</b>				
	OBRA:	REFORMA DE DUAS SALAS ADMINISTRATIVAS E PINTURA EXTERNA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	DATA:	08/12/2024	
LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	BDI:	25,92%		
		SEINFRA	88,1% COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,45%
		SEINFRA	2024/10 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,97%
		Demanda Pública	PROPRIA	0,00%	0,00%

VALOR: R\$ 538,97

**3.8. C1458 IMPERMEABILIZAÇÃO C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL E APLICAÇÃO DE MEMBRANA DE BASE ACRÍLICA (M2)**

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02600000	R\$ 79,5700	R\$ 2,0688
I0801	CIMENTO ESPECIAL IMPERMEABILIZANTE N.1	SEINFRA	KG	2,00000000	R\$ 4,4000	R\$ 8,8000
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,36000000	R\$ 0,6800	R\$ 3,6448
I1089	EMULSÃO ADESIVA	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 16,8700	R\$ 2,5305
I1521	MEMBRANA ACRILICA	SEINFRA	KG	1,60000000	R\$ 18,1800	R\$ 29,0880
I2251	VEU DE POLIESTER	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 6,3500	R\$ 6,3500
TOTAL Material:					R\$ 52,4821	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,57041734	R\$ 24,1800	R\$ 13,7813
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,7813	

VALOR: R\$ 66,26

**3.9. C1947 PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)**

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2.5 MM2	SEINFRA	M	12,00000000	R\$ 2,0100	R\$ 24,1200
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,8400	R\$ 1,8400
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,6600	R\$ 10,6600
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,6000	R\$ 2,6000
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,10000000	R\$ 10,5800	R\$ 1,0580
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 4,3500	R\$ 13,0500
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,7600	R\$ 2,7600
I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 0,7100	R\$ 2,1300
I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 23,5500	R\$ 23,5500
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,1200	R\$ 2,2400
TOTAL Material:					R\$ 84,0060	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,85618102	R\$ 19,1000	R\$ 54,5531
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,85618102	R\$ 24,1500	R\$ 68,9768
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,38015085	R\$ 18,4600	R\$ 43,9376
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 167,4675	

VALOR: R\$ 251,47

Francisco Emanuel De Holanda Timbo

Branca Infraestrutura e Serviços LTDA  
CNPJ: 01.204.150/0001-80  
Francisco Emanuel de Holanda Timbo  
Socio Administrador  
CPF nº 614.550.133-34

Carlos Renato Costa Sousa

Branca Infraestrutura e Serviços LTDA  
CNPJ: 01.204.150/0001-80  
Carlos Renato Costa Sousa  
Socio Responsavel Técnico - Engenheiro Civil  
CREA-CE: 13902 - D





	<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</b>					
	OBRA:	REFORMA DE DUAS SALAS ADMINISTRATIVAS E PINTURA EXTERNA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	DATA:	08/12/2024	BDI:	25,92%
	LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	FONTES:	SEINFRA	VERSÃO	HORA
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,43%
			SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

<b>SC046 LUMINÁRIA PAINEL LED ATÉ 36W 6500K - UN (UN)</b>						
Cotação		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COT.01	PAINEL DE EMBUTIR BELLALUX 18W 6500K QUADRADO 865 7017756 LEADVANCE	Composições	UN	1,00000000	R\$ 28,46	R\$ 28,46
TOTAL Cotação:						R\$ 28,46

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	0,10000000	R\$ 0,71	R\$ 0,07
TOTAL Material:						R\$ 0,07

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,47605140	R\$ 19,10	R\$ 9,09
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,47657496	R\$ 24,15	R\$ 11,51
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 20,60

VALOR: R\$ 49,13

<b>SC049 EQUIPE DE CARPINTARIA PARA ADAPTAÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA COM PRATELEIRAS (H)</b>						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 15,22	R\$ 0,76
TOTAL Material:						R\$ 0,76

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,95177085	R\$ 19,10	R\$ 18,18
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,95229441	R\$ 24,16	R\$ 23,01
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 41,19

VALOR: R\$ 41,95

<b>SC046 LUMINÁRIA PAINEL LED ATÉ 36W 6500K - UN (UN)</b>						
Cotação		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COT.01	PAINEL DE EMBUTIR BELLALUX 18W 6500K QUADRADO 865 7017756 LEADVANCE	Composições	UN	1,00000000	R\$ 28,46	R\$ 28,46
TOTAL Cotação:						R\$ 28,46

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	0,10000000	R\$ 0,71	R\$ 0,07
TOTAL Material:						R\$ 0,07

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,47605140	R\$ 19,10	R\$ 9,09
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,47657496	R\$ 24,15	R\$ 11,51
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 20,60

VALOR: R\$ 49,13

<b>SC050 NATA DE CIMENTO COM COLA PVA, PARA NIVELAMENTO DE CONTRAPISO PARA ASSENTAMENTO DE PISO VINÍLICO (M2)</b>						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,02000000	R\$ 0,70	R\$ 0,01
00044396	COLA BRANCA BASE PVA	SINAPI	KG	0,10000000	R\$ 41,00	R\$ 4,10

Rua Delmiro de Farias, 1765 - Rodolfo Teófilo/ Fortaleza - Ceará Fone: (085)30512131 E-mail: BrancaInfraestrutura@gmail.com CNPJ 01.204.150/0001-80

77 CS



	<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</b>					
	OBRA:	REFORMA DE DUAS SALAS ADMINISTRATIVAS E PINTURA EXTERNA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	DATA:	09/12/2024	BDI:	25,92%
	LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	Fonte	VERSÃO	HORA	MES

SEINFRA	02E 1 COM DESONERAÇÃO	34,44%	47,48%
SINAPI	202410 COM DESONERAÇÃO	68,06%	47,47%
Compras Diretas	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Material: R\$ 4,11

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006111	SERVEANTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,08594139	R\$ 12,01	R\$ 1,03
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,03	
VALOR:					R\$ 5,14	

**SC045 REFLETOR RETANGULAR DE LED BIVILT, LUZ BRANCA , 50W (UN)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	0,10000000	R\$ 0,71	R\$ 0,07
00039591	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 30,16	R\$ 30,16
TOTAL Material:					R\$ 30,23	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,47610290	R\$ 19,10	R\$ 9,09
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,47673594	R\$ 24,15	R\$ 11,51
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 20,60	
VALOR:					R\$ 50,83	

*Francisco Emanuel De Holanda Timbo*  
Branca Infraestrutura e Serviços LTDA  
CNPJ: 01.204.150/0001-80  
Francisco Emanuel de Holanda Timbo  
Sócio Administrador  
CPF nº 614.530.133-34

*Carlos Renato Costa Sousa*  
Branca Infraestrutura e Serviços LTDA  
CNPJ: 01.204.150/0001-80  
Carlos Renato Costa Sousa  
Sócio Responsável Técnico - Engenheiro Civil  
CREA-CE: 17902 - D

# Relatório de Assinaturas

Datas e horários em UTC-0300 ( America/Sao\_Paulo)  
Última atualização em 20 Dezembro 2024, 10:00:35



Status: Assinado

Documento: PROPOSTA - PARTE 2.Pdf

Número: 4dc88f17-c609-4116-aec0-743c738b5cbb

Data da criação: 20 Dezembro 2024, 09:55:09

Hash do documento original (SHA256): 05ddf0d83d8dfcf7c3218534074569338bb30d0e90a7402049c7c25244ea86c2

## Assinaturas

2 de 2 Assinaturas

Assinado via ZapSign by Truora

### FRANCISCO EMANUEL DE HOLANDA TIMBO

Data e hora da assinatura: 20 Dezembro 2024, 10:00:01  
Token: f9bd8fb7-f097-4927-b7d8-580539f3bd2e

#### Pontos de autenticação:

Telefone: + 5585991750428  
E-mail: brancainfraestrutura@gmail.com  
Nível de segurança: Validado por código único enviado por e-mail

Assinatura

*Francisco Emanuel De  
Holanda Timbo*

FRANCISCO EMANUEL DE HOLANDA  
TIMBO

IP: 177.51.72.98  
Dispositivo: Mozilla/5.0 (Macintosh; Intel Mac OS X 10\_15\_7)  
AppleWebKit/605.1.15 (KHTML, like Gecko) Version/18.1.1 Safari/605.1.15

Assinado via ZapSign by Truora

### CARLOS RENATO COSTA SOUSA

Data e hora da assinatura: 20 Dezembro 2024, 10:00:05  
Token: dd8a4190-a9df-46b6-8836-8e0e52edb444

#### Pontos de autenticação:

Telefone: + 5585997879900  
E-mail: renato.crcs@gmail.com  
Nível de segurança: Validado por código único enviado por e-mail

Assinatura

*Carlos Renato Costa Sousa*

CARLOS RENATO COSTA SOUSA

IP: 191.22.115.95  
Dispositivo: Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36  
(KHTML, like Gecko) Chrome/131.0.0.0 Safari/537.36

## INTEGRIDADE CERTIFICADA - ICP-BRASIL

Assinaturas eletrônicas e físicas têm igual validade legal, conforme MP 2.200-2/2001 e Lei 14.063/2020.

[Confirme a integridade do documento aqui.](#)



Este Log é exclusivo e parte integrante do documento número 4dc88f17-c609-4116-aec0-743c738b5cbb, segundo os [Termos de Uso da ZapSign](#), disponíveis em [zapsign.com.br](https://zapsign.com.br)

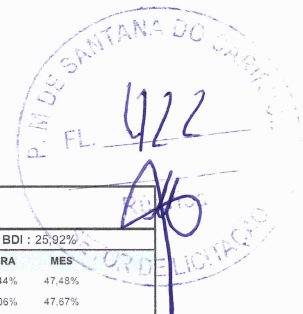
ZapSign 4dc88f17-c609-4116-aec0-743c738b5cbb. Documento assinado eletronicamente, conforme MP 2.200-2/2001 e Lei 14.063/2020.





### RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	REFORMA DE DUAS SALAS ADMINISTRATIVAS E PINTURA EXTERNA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	DATA:	08/12/2024	BDI:	25,92%
LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	COMPANHIA	VERSÃO	HORA	MES
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Companhia Própria	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



#### C4429 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5 (M3)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	M3	1,21600000	R\$ 79,5700	R\$ 96,7571
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	292,00000000	R\$ 0,6800	R\$ 198,5600
TOTAL Material:				R\$ 295,3171

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	H	32,45000000	R\$ 18,4600	R\$ 599,0270
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 599,0270
VALOR:				R\$ 894,34

#### C0174 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:7 (M3)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	M3	1,21600000	R\$ 79,5700	R\$ 96,7571
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	208,00000000	R\$ 0,6800	R\$ 141,4400
TOTAL Material:				R\$ 238,1971

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	H	10,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 184,6000
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 184,6000
VALOR:				R\$ 422,80

#### C0197 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4 (M3)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	M3	1,21600000	R\$ 79,5700	R\$ 96,7571
I0441 CAL HIDRATADA	KG	182,00000000	R\$ 0,9100	R\$ 165,6200
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	365,00000000	R\$ 0,6800	R\$ 248,2000
TOTAL Material:				R\$ 510,5771

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	H	10,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 184,6000
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 184,6000
VALOR:				R\$ 695,18


#### 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 (CHI)

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	H	1,00000000	R\$ 0,29	R\$ 0,29
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	H	1,00000000	R\$ 0,06	R\$ 0,06
TOTAL Serviço:				R\$ 0,35

FT

VALOR:	R\$ 0,35
--------	----------



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
OBRA:	REFORMA DE DUAS SALAS ADMINISTRATIVAS E PINTURA EXTERNA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	DATA:	08/12/2024	BDI: 25,92%	
LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

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 (CHP)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	1,00000000	R\$ 0,29	R\$ 0,29
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	1,00000000	R\$ 0,06	R\$ 0,06
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	1,00000000	R\$ 0,31	R\$ 0,31
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	1,00000000	R\$ 1,22	R\$ 1,22
TOTAL Serviço:						R\$ 1,88
VALOR:						R\$ 1,88

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 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 4.569,60	R\$ 0,29
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,29
VALOR:						R\$ 0,29

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 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 4.569,60	R\$ 0,06
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,06
VALOR:						R\$ 0,06

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 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 4.569,60	R\$ 0,31
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,31
VALOR:						R\$ 0,31

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 (H)						
Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,25000000	R\$ 0,98	R\$ 1,22
TOTAL Especiais:						R\$ 1,22

FT

Rua Delmiro de Farias, 1765 - Rodolfo Teófilo/Fortaleza - Ceará Fone: (085)30512131 E-mail: BrancaInfraestrutura@gmail.com CNPJ 01.204.150/0001-80





		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
OBRA:	REFORMA DE DUAS SALAS ADMINISTRATIVAS E PINTURA EXTERNA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	DATA:	08/12/2024	BDI:	25,92%
LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
		SINAPI	025.1 COM DESENERAÇÃO	54,44%	47,48%
		SINAPI	202410 COM DESENERAÇÃO	88,09%	47,47%
		Propria	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR: R\$ 1,22

**90965 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHI DIURNO. AF\_06/2015 (CHI)**

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90960 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 6,73	R\$ 6,73
90961 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,80	R\$ 1,80
TOTAL Serviço					R\$ 8,53

VALOR: R\$ 8,53

**90964 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHP DIURNO. AF\_06/2015 (CHP)**

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90960 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 6,73	R\$ 6,73
90961 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,80	R\$ 1,80
90962 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 8,42	R\$ 8,42
90963 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,07	R\$ 15,07
TOTAL Serviço					R\$ 32,02

VALOR: R\$ 32,02

**90960 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - DEPRECIÇÃO. AF\_06/2015 (H)**

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013803 COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 89 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO *102* PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA *20* CV	SINAPI	UN	0,00005330	R\$ 126.269,17	R\$ 6,73
TOTAL Equipamento					R\$ 6,73

VALOR: R\$ 6,73

**90961 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - JUROS. AF\_06/2015 (H)**

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013803 COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 89 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO *102* PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA *20* CV	SINAPI	UN	0,00001430	R\$ 126.269,17	R\$ 1,80
TOTAL Equipamento					R\$ 1,80

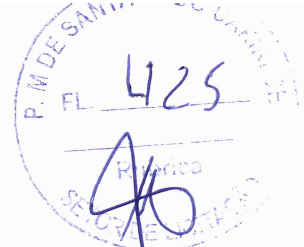
VALOR: R\$ 1,80

**90962 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - MANUTENÇÃO. AF\_06/2015 (H)**

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013803 COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 89 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO *102* PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA *20* CV	SINAPI	UN	0,00006670	R\$ 126.269,17	R\$ 8,42

77





	<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES</b>				
	OBRA:	REFORMA DE DUAS SALAS ADMINISTRATIVAS E PINTURA EXTERNA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	DATA : 08/12/2024	BDI : 25,92%	
LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Equipamento:	R\$ 8,42
VALOR:	R\$ 8,42

**90963 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF\_06/2015 (H)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	2,50000000	R\$ 6,03	R\$ 15,07
TOTAL Material:					R\$ 15,07	
VALOR:					R\$ 15,07	

**94965 CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF\_05/2021 (M3)**

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
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	0,71030000	R\$ 0,35	R\$ 0,24
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	0,75340000	R\$ 1,88	R\$ 1,41
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 1,65	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,72290000	R\$ 123,76	R\$ 89,46
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	362,65790000	R\$ 0,70	R\$ 253,86
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59340000	R\$ 110,52	R\$ 65,58
TOTAL Material:					R\$ 408,90	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,46370000	R\$ 23,92	R\$ 35,01
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,31170000	R\$ 20,11	R\$ 46,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 81,49	
VALOR:					R\$ 492,04	

**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	0,01328000	R\$ 15,54	R\$ 0,20
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,20	
VALOR:					R\$ 0,20	

**95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)**

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,00957000	R\$ 17,02	R\$ 0,16
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,16	
VALOR:					R\$ 0,16	

FT

Rua Delmiro de Farias, 1765 - Rodolfo Teófilo/Fortaleza - Ceará Fone: (085)30512131 E-mail: BrancaInfraestrutura@gmail.com CNPJ 01.204.150/0001-80



	<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES</b>																		
	OBRA:	REFORMA DE DUAS SALAS ADMINISTRATIVAS E PINTURA EXTERNA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	DATA : 08/12/2024	BDI : 25,92%															
	LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	<table border="1"><thead><tr><th>FORTE</th><th>VERSÃO</th><th>HORA</th><th>MES</th></tr></thead><tbody><tr><td>SEINFRA</td><td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td><td>84,44%</td><td>47,48%</td></tr><tr><td>SINAPI</td><td>2024/10 COM DESONERAÇÃO</td><td>85,06%</td><td>47,87%</td></tr><tr><td>Composições Próprias</td><td>PRÓPRIA</td><td>0,00%</td><td>0,00%</td></tr></tbody></table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,87%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FORTE	VERSÃO	HORA	MES																
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																
SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,87%																
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																

<b>95361 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)</b>						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004257	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00957000	R\$ 16,76	R\$ 0,16
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,16
VALOR:						R\$ 0,16

<b>95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)</b>						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	R\$ 17,61	R\$ 0,43
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,43
VALOR:						R\$ 0,43

<b>95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)</b>						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	R\$ 12,01	R\$ 0,29
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,29
VALOR:						R\$ 0,29

<b>5952 MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016 (CHI)</b>						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88298	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,66	R\$ 23,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 23,66
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95114	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIÇÃO. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,01	R\$ 2,01
95115	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,46	R\$ 0,46
TOTAL Serviço:						R\$ 2,47
VALOR:						R\$ 26,13

<b>5795 MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016 (CHP)</b>						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88298	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,66	R\$ 23,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 23,66
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95114	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIÇÃO. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,01	R\$ 2,01
95115	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,46	R\$ 0,46
53863	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - MANUTENÇÃO. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,51	R\$ 2,51
TOTAL Serviço:						R\$ 4,98

FT

Rua Delmiro de Farias, 1765 - Rodolfo Fernandes - Ceará Fone: (085)30512131 E-mail: BrancaInfraestrutura@gmail.com CNPJ 01.204.150/0001-80





	<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES</b>				
	OBRA:	REFORMA DE DUAS SALAS ADMINISTRATIVAS E PINTURA EXTERNA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	DATA : 08/12/2024	BDI : 25,92%	
	LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,43%
		SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composições Proprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

VALOR: R\$ 28,64

<b>95114 MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIÇÃO. AF_07/2016 (H)</b>						
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00041898	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 31.462,83	R\$ 2,01
TOTAL Equipamento:					R\$ 2,01	
VALOR:					R\$ 2,01	

<b>95115 MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016 (H)</b>						
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00041898	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 31.462,83	R\$ 0,46
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,46	
VALOR:					R\$ 0,46	

<b>53863 MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - MANUTENÇÃO. AF_07/2016 (H)</b>						
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00041898	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	SINAPI	UN	0,00008000	R\$ 31.462,83	R\$ 2,51
TOTAL Equipamento:					R\$ 2,51	
VALOR:					R\$ 2,51	

<b>88278 MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)</b>						
Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 6,74	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00044497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,54	R\$ 15,54
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,54	


Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95344	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,20
TOTAL Serviço:					R\$ 0,20	
VALOR:					R\$ 22,48	

FT

Rua Delmiro de Farias, 1765 - Rodolfo Teófilo/Fortaleza - Ceará Fone: (085)30512131 E-mail: BrancaInfraestrutura@gmail.com CNPJ 01.204.150/0001-80





		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
OBRA:	REFORMA DE DUAS SALAS ADMINISTRATIVAS E PINTURA EXTERNA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	DATA :	08/12/2024	BDI :	25.92%
LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,49%
		SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composições Proprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

**88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**

Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 6,74

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,02	R\$ 17,02
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,02

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,16	R\$ 0,16
TOTAL Serviço:					R\$ 0,16
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 23,92</b>

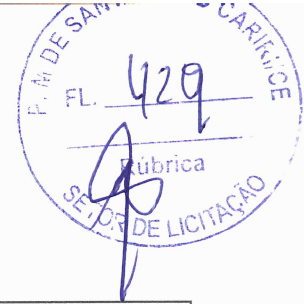
**88298 OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**


Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 6,74

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004257 OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,76	R\$ 16,76
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,76

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95361 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,16	R\$ 0,16
TOTAL Serviço:					R\$ 0,16
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 23,66</b>

FT



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																		
	OBRA:	REFORMA DE DUAS SALAS ADMINISTRATIVAS E PINTURA EXTERNA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	DATA : 08/12/2024 BDI : 25,92%															
	LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,49%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/10 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,49%	SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES															
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,49%															
SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%															
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	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\$ 3,39	R\$ 3,39
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 7,93

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,61	R\$ 17,61
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,61

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,43	R\$ 0,43
TOTAL Serviço:					R\$ 0,43

**VALOR: R\$ 25,97**

**104658 PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF\_03/2024 (M2)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034353 ARGAMASSA COLANTE AC II	SINAPI	KG	8,62000000	R\$ 1,89	R\$ 16,29
00036178 PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	SINAPI	UN	6,43750000	R\$ 11,87	R\$ 76,41
00034357 REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,24000000	R\$ 5,98	R\$ 1,43
TOTAL Material:					R\$ 94,13

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63900000	R\$ 25,97	R\$ 16,59
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,27900000	R\$ 20,11	R\$ 25,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 42,31

**VALOR: R\$ 136,44**

**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\$ 3,39	R\$ 3,39
00043491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,33	R\$ 1,33
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
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\$ 0,04	R\$ 0,04

FT



	<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES</b>																		
	OBRA:	REFORMA DE DUAS SALAS ADMINISTRATIVAS E PINTURA EXTERNA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	DATA : 08/12/2024	BDI : 25,92%															
	LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	<table border="1"><thead><tr><th>FONTE</th><th>VERSÃO</th><th>HORA</th><th>MES</th></tr></thead><tbody><tr><td>SEINFRA</td><td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td><td>84,44%</td><td>47,48%</td></tr><tr><td>SINAPI</td><td>2024/10 COM DESONERAÇÃO</td><td>85,06%</td><td>47,67%</td></tr><tr><td>Composições Próprias</td><td>PRÓPRIA</td><td>0,00%</td><td>0,00%</td></tr></tbody></table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES																
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																
SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%																
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																

00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	RS 1,10	RS 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						RS 7,81

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006111	SERVEnte DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,01	R\$ 12,01
TOTAL Mão de Obra:					RS 12,01	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	RS 0,29	RS 0,29
TOTAL Serviço:					RS 0,29	
VALOR:					RS 20,11	

Francisco Emanuel De  
Holanda Timbó

Branca Infraestrutura e Serviços LTDA  
CNPJ: 01.204.150/0001-80  
Francisco Emanuel de Holanda Timbó  
Sócio Administrador  
CPF nº 614.530.133-34

Branca Infraestrutura e Serviços LTDA  
CNPJ: 01.204.150/0001-80  
Carlos Renato Costa Sousa  
Sócio Responsável Técnico - Engenheiro Civil  
CREA-CE: 13902 - D





	<b>CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO</b>				
	OBRA:	REFORMA DE DUAS SALAS ADMINISTRATIVAS E PINTURA EXTERNA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	DATA : 08/12/2024	BDI : 25,92%	
LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,49%
		SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,87%
		Composição Própria	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela
1	SECRETARIA DE FINANÇAS	R\$ 21.756,55	70,00 %	30,00 %	100,00 %
			<b>R\$ 15.229,59</b>	<b>R\$ 6.526,96</b>	<b>R\$ 21.756,55</b>
2	GABINETE DO PREFEITO	R\$ 24.549,95	70,00 %	30,00 %	100,00 %
			<b>R\$ 17.184,97</b>	<b>R\$ 7.364,98</b>	<b>R\$ 24.549,95</b>
3	PRÉDIO DA PREFEITURA MUNICIPAL	R\$ 29.696,57	20,00 %	80,00 %	100,00 %
			<b>R\$ 5.939,31</b>	<b>R\$ 23.757,26</b>	<b>R\$ 29.696,57</b>
		R\$ 76.003,07	<b>R\$ 38.353,87</b>	<b>R\$ 37.649,20</b>	<b>R\$ 76.003,06</b>
			<b>R\$ 38.353,87</b>	<b>R\$ 76.003,06</b>	

FT



	<b>COMPOSIÇÃO DO BDI</b>				
	OBRA:	REFORMA DE DUAS SALAS ADMINISTRATIVAS E PINTURA EXTERNA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	DATA : 08/12/2024	BDI : 25,92%	
LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	85,05%	47,67%
		Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>Beneficio</b>		
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	6,16%
<b>TOTAL</b>		<b>6,96%</b>
<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração central	3,00%
DF	Despesas financeiras	0,59%
R	Riscos	0,97%
<b>TOTAL</b>		<b>4,56%</b>
<b>I Impostos</b>		
	COFINS	3,00%
	ISS	3,00%
	PIS	0,65%
	CPRB (4,5%. Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50%
<b>TOTAL</b>		<b>11,15%</b>

**BDI = 25,92%**

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

*Francisco Emanuel De  
Holanda Timó*

Branca Infraestrutura e Serviços LTDA  
CNPJ: 01.204.150/0001-80  
Francisco Emanuel de Holanda Timó  
Sócio Administrador  
CPF nº 614.530.133-34

Branca Infraestrutura e Serviços LTDA  
CNPJ: 01.204.150/0001-80  
Carlos Renato Costa Sousa  
Sócio Responsável Técnico - Engenheiro Civil  
CREA-CE: 13902 - D



	<b>TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS</b>				
	OBRA:	REFORMA DE DUAS SALAS ADMINISTRATIVAS E PINTURA EXTERNA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	DATA : 08/12/2024	BDI : 25,92%	
LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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%
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</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%
	<b>TOTAL</b>	<b>48,36%</b>	<b>19,04%</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
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%
	<b>TOTAL</b>	<b>10,70%</b>	<b>8,09%</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
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%
	<b>TOTAL</b>	<b>8,58%</b>	<b>3,55%</b>

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

Francisco Emanuel De  
Holanda Timbó

Branca Infraestrutura e Serviços LTDA  
CNPJ: 01.204.150/0001-80  
Francisco Emanuel de Holanda Timbó  
Sócio Administrador  
CPF nº 614.530.133-34

Branca Infraestrutura e Serviços LTDA  
CNPJ: 01.204.150/0001-80  
Carlos Renato Costa Sousa  
Sócio Responsável Técnico – Engenheiro Civil  
CREA-CE: 13902 - D





### TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	REFORMA DE DUAS SALAS ADMINISTRATIVAS E PINTURA EXTERNA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	DATA :	08/12/2024	BDI :	25,92%
LOCAL:	SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,43%
		SINAPI	2024/10 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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%
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,64%
B4	13º Salário	11,10%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,66%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	13,56%	10,18%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	<b>TOTAL</b>	<b>49,69%</b>	<b>19,86%</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	0,94%	0,71%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,65%	1,99%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
	<b>TOTAL</b>	<b>9,75%</b>	<b>7,32%</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,35%	3,34%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,35%
	<b>TOTAL</b>	<b>8,82%</b>	<b>3,69%</b>

**A + B + C + D = 85,06% 47,67%**

Francisco Emanuel De  
Holanda Timbo

Branca Infraestrutura e Serviços LTDA  
CNPJ: 01.204.150/0001-80  
Francisco Emanuel de Holanda Timbo  
Sócio Administrador  
CPF nº 614.530.133-34

Branca Infraestrutura e Serviços LTDA  
CNPJ: 01.204.150/0001-80  
Carlos Renato Costa Sousa  
Sócio Responsável Técnico – Engenheiro Civil  
CREA-CE: 13902 - D

## Relatório de Assinaturas

Datas e horários em UTC-0300 ( America/Sao\_Paulo)  
Última atualização em 20 Dezembro 2024, 10:21:51



Status: Assinado

Documento: PROPOSTA - PARTE 3.Pdf

Número: d8f6ff7c-d93d-4a9d-ac47-c7b9c8838f55

Data da criação: 20 Dezembro 2024, 10:16:11

Hash do documento original (SHA256): 750c13d3c78a75fb790d01f6ea468c34f980c2cd62a0fd5736ce9bba954a2efe

### Assinaturas

2 de 2 Assinaturas

Assinado via ZapSign by Truora

#### FRANCISCO EMANUEL DE HOLANDA TIMBO

Data e hora da assinatura: 20 Dezembro 2024, 10:20:20  
Token: 6f6b4763-fc59-4e67-8c0f-9440f89d9965

#### Pontos de autenticação:

Telefone: + 5585991750428  
E-mail: brancainfraestrutura@gmail.com  
Nível de segurança: Validado por código único enviado por e-mail  
CPF: 614.530.133-34  
Data de nascimento: 27 Setembro 1974  
Nível de segurança: Verificado e validado junto a Receita Federal

Assinatura

*Francisco Emanuel De  
Holanda Timbo*

FRANCISCO EMANUEL DE HOLANDA  
TIMBO

IP: 177.51.74.80  
Dispositivo: Mozilla/5.0 (Macintosh; Intel Mac OS X 10\_15\_7)  
AppleWebKit/605.1.15 (KHTML, like Gecko) Version/18.1.1 Safari/605.1.15

Assinado via ZapSign by Truora

#### CARLOS RENATO COSTA SOUSA

Data e hora da assinatura: 20 Dezembro 2024, 10:21:30  
Token: a24c42ca-db83-420e-8d82-8d2e782e047a

#### Pontos de autenticação:

Telefone: + 5585997879900  
E-mail: renato.crcs@gmail.com  
Nível de segurança: Validado por código único enviado por e-mail  
CPF: 737.862.923-53  
Data de nascimento: 05 Setembro 1975  
Nível de segurança: Verificado e validado junto a Receita Federal

Assinatura

CARLOS RENATO COSTA SOUSA

IP: 191.22.115.95  
Dispositivo: Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36  
(KHTML, like Gecko) Chrome/131.0.0.0 Safari/537.36

### INTEGRIDADE CERTIFICADA - ICP-BRASIL

Assinaturas eletrônicas e físicas têm igual validade legal, conforme MP 2.200-2/2001 e Lei 14.063/2020.

[Confirme a integridade do documento aqui.](#)



Este Log é exclusivo e parte integrante do documento número d8f6ff7c-d93d-4a9d-ac47-c7b9c8838f55, segundo os [Termos de Uso da ZapSign](#), disponíveis em [zapsign.com.br](https://zapsign.com.br)

ZapSign d8f6ff7c-d93d-4a9d-ac47-c7b9c8838f55. Documento assinado eletronicamente, conforme MP 2.200-2/2001 e Lei 14.063/2020.