

**AG****CONSTRUTORA**
SERVIÇOS E LOCAÇÃO

CONSTRUTORA AG LTDA



CNPJ N° 34.326.829/0001-09

**APRESENTAMOS NOSSA
PROPOSTA DE ACORDO
COM OS TERMOS DO
EDITAL.**

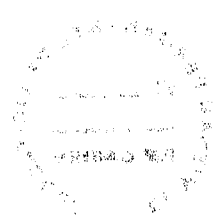
AGRADECEMOS DESDE JÁ.



☎ 88 9 9790-2000 ✉ construtoraag8@gmail.com

CNPJ 34.326.829/0001-09 | CONSTRUTORA AG LTDA
Rua Coração de Jesus, 42 - Anexo B - Mumbaba - Massape/CE

THE UNITED STATES OF AMERICA



DEPARTMENT OF JUSTICE

FEDERAL BUREAU OF INVESTIGATION

WASHINGTON, D. C. 20535

ON APRIL 10, 1964

MEMPHIS, TENNESSEE

TO DIRECTOR, FBI (100-442610)

Massapê/CE, 25 de Outubro de 2023

À Prefeitura Municipal de **CARIRÉ- CE**
Comissão Permanente de Licitação
REF: 001/2023STDS-TP/2023



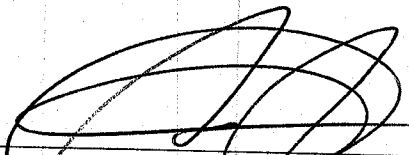
Prezados(as) Senhores(as)

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO PRÉDIO DO PROARES, NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL, pelo preço global é de **R\$ 494.599,36 (QUATROCENTOS E NOVENTA E QUATRO MIL QUINHENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS)** com prazo de execução de **90 (NOVENTA) DIAS**, contados a partir do recebimento da ordem de serviço, podendo ser prorrogado nos termos da Lei 8.666/93 e suas alterações.

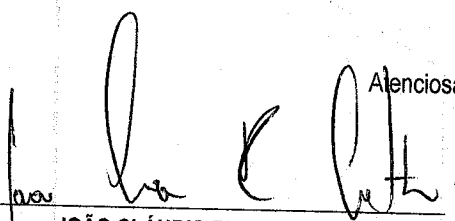
Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o(a) Sr(a). **ABRAÃO DE AQUINO GUIMARÃES**, portador(a) da carteira de identidade nº **2006002013444** e CPF nº **015.981.723-44**, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 180(cento e oitenta) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação.

- O licitante declara que, nos valores apresentados acima, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos, demais despesas que possam incidir sobre o fornecimento licitado, inclusive a margem de lucro.
- Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.
- Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste Edital, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.
- Declaramos sob as penas da lei, que não possuímos em nosso quadro societário, Servidores Públicos da ativa, ou empregado de empresa pública ou de sociedade de economia mista.




CONSTRUTORA AG LTDA / CNPJ: 34.326.829/0001-09
ABRAÃO DE AQUINO GUIMARÃES / CPF: CPF: 015.981.723-44
ENGENHEIRO CIVIL / RNP ° 0621355682
ADMINISTRADOR / CRA N° 15028



JOÃO CLÁUDIO BRITO COUTINHO
ENGENHEIRO CÍVEL
CREA N°30.564-D/PE
CPF N° 685.500.224-20

Atenciosamente



ITALO DE VASCONCELOS CRISPIM
ENGENHEIRO ELÉTRICO / ELETROTÉCNICA
ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO
RNP N° 061875925-5
CPF N° 051.908.683-03



☎ 88 9 9790-2000 ✉ construtoraag8@gmail.com

CNPJ 34.326.829/0001-09 | CONSTRUTORA AG LTDA
Rua Coração de Jesus, 42 - Anexo B - Mumbaba - Massapê/CE

1950-1951
1950-1951
1950-1951



1950-1951
1950-1951
1950-1951

1950-1951
1950-1951
1950-1951

1950-1951
1950-1951
1950-1951

1950-1951
1950-1951
1950-1951

1950-1951
1950-1951
1950-1951

1950-1951
1950-1951
1950-1951

1950-1951
1950-1951
1950-1951

1950-1951
1950-1951
1950-1951

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO PRÉDIO DO PROARES, NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2023/STDS-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 25 DE OUTUBRO DE 2023



RESUMO DO ORÇAMENTO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	REFORMA	R\$ 395.679,49	80,00%
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 98.919,87	20,00%
VALOR SEM BDI:		R\$ 395.679,49	100,00%
BDI:		R\$ 98.919,87	
VALOR COM BDI:		R\$ 494.599,36	

Quatrocentos e Noventa e Quatro Mil Quinhentos e Noventa e Nove reais e Trinta e Seis centavos



CODIGO	DESCRICAO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	%
01	REFORMA					
02	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)					
VALOR SEM BDI						
BDI						
VALOR COM BDI						

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO PRÉDIO DO PROARES, NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.

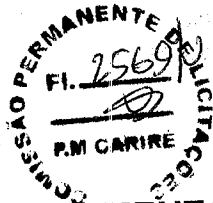
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2023/STDS-TP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 25 DE OUTUBRO DE 2023



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORNE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
							R\$ 395.679,49
1	REFORMA						R\$ 5.258,05
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	382,51	R\$ 8,81	R\$ 3.369,91
1.1.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	24,30	R\$ 44,07	R\$ 1.070,90
1.1.3	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	57,96	R\$ 14,10	R\$ 817,24
1.2	PAREDES E PAINÉIS E ESTRUTURA DE CONCRETO E PREMOLDADOS						R\$ 109,52
1.2.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (6x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	1,84	R\$ 59,52	R\$ 109,52
1.3	ESQUADRIAS MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS						R\$ 36.391,04
1.3.1	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	57,96	R\$ 519,36	R\$ 30,10
1.3.2	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	M2	3,00	R\$ 445,24	R\$ 1.335,72
1.3.3	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	1,65	R\$ 241,33	R\$ 398,19
1.3.4	C2673	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/MASSA E= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	1,65	R\$ 201,78	R\$ 332,94
1.3.5	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	15,21	R\$ 209,01	R\$ 3.179,04
1.3.6	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	SEINFRA	M2	5,70	R\$ 182,99	R\$ 1.043,04
1.4	COBERTURA						R\$ 115.625,27
1.4.1	C1911	PINTURA PARA ESTRUTURA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	2.230,08	R\$ 17,17	R\$ 38.290,47
1.4.2	C0039	ALAMBRADO P/QUADRA ESPORTIVA ALTURA 1M	SEINFRA	M	102,40	R\$ 238,85	R\$ 24.458,24
1.4.3	C4554	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	SEINFRA	M2	864,00	R\$ 53,54	R\$ 46.258,56
1.4.4	C1458	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL E APLICAÇÃO DE MEMBRANA DE BASE ACRÍLICA	SEINFRA	M2	120,00	R\$ 55,15	R\$ 6.618,00
1.5	REVESTIMENTOS						R\$ 14.871,99
1.5.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	382,51	R\$ 6,16	R\$ 2.356,26
1.5.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	382,51	R\$ 32,72	R\$ 12.515,73
1.6	PISOS						R\$ 45,92
1.6.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	57,10	R\$ 519,88	R\$ 29.685,15
1.6.2	C1863	PEDRA CARIRI ESP.= 2cm, C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA	SEINFRA	M2	10,00	R\$ 51,11	R\$ 511,10
1.6.3	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	570,97	R\$ 24,19	R\$ 13.811,76
1.6.4	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	24,30	R\$ 70,90	R\$ 1.722,87
1.6.5	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	24,30	R\$ 8,08	R\$ 196,34
1.7	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS						R\$ 2.420,30
1.7.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	3,00	R\$ 213,47	R\$ 640,41
1.7.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	3,00	R\$ 192,67	R\$ 578,01
1.7.3	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 10,26	R\$ 20,52
1.7.4	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 448,61	R\$ 448,61
1.7.5	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 732,75	R\$ 732,75
1.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 30.515,37
1.8.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	20,00	R\$ 228,51	R\$ 4.570,20
1.8.2	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	15,00	R\$ 16,19	R\$ 242,85
1.8.3	C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	36,00	R\$ 14,72	R\$ 529,92

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO PRÉDIO DO PROARES, NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2023/STDS-TP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 25 DE OUTUBRO DE 2023



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1.8.4	C4809	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, EM LED, CORPO EM ALUMÍNIO E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTÊNCIA MÍNIMA 40W E MÁXIMA DE 50W	SEINFRA	UN	60,00	R\$ 419,54	R\$ 25.172,40
1.9	PINTURA						R\$ 133.116,95
1.9.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	1.591,84	R\$ 20,71	R\$ 32.967,01
1.9.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	946,76	R\$ 19,31	R\$ 18.281,94
1.9.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUÍBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	2.296,18	R\$ 15,84	R\$ 36.371,49
1.9.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	10,08	R\$ 37,67	R\$ 379,71
1.9.5	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	1.728,79	R\$ 23,14	R\$ 39.952,34
1.9.6	C1041	DEMARCAÇÃO DE QUADRA TIPO ESCOLAR C/TINTA ACRÍLICA	SEINFRA	M	72,51	R\$ 13,33	R\$ 966,56
	C1907	PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO.2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	213,96	R\$ 19,62	R\$ 4.197,90
1.10	SERVIÇOS DIVERSOS						R\$ 11.443,78
1.10.1	C1351	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS	SEINFRA	CJ	1,00	R\$ 2.101,06	R\$ 2.101,06
1.10.2	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	861,08	R\$ 10,85	R\$ 9.342,72
						VALOR SEM BDI: R\$ 395.679,49	
						BDI: R\$ 98.919,87	
						VALOR COM BDI: R\$ 494.599,36	

Quatrocentos e Noventa e Quatro Mil Quinhentos e Noventa e Nove reais e Trinta e Seis centavos

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO PRÉDIO DO PROARES, NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.



PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2023/STDS-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 25 DE OUTUBRO DE 2023

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

1.1.1. C1070 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 20,77	R\$ 1,04
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 15,55	R\$ 7,78
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,82

VALOR:	R\$ 8,81
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 5,66
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 2,20
VALOR COM BDI:	R\$ 11,04



1.1.2. C1074 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 20,77	R\$ 5,19
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 15,55	R\$ 38,88
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 44,07

VALOR:	R\$ 44,07
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 28,28
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 11,02
VALOR COM BDI:	R\$ 55,09

1.1.3. C2210 RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 20,77	R\$ 1,66
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 15,55	R\$ 12,44
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,10

VALOR:	R\$ 14,10
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 9,05
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 3,53
VALOR COM BDI:	R\$ 17,63

1.2.1. 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\$ 66,62	R\$ 1,00
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 1,09	R\$ 2,38
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,55	R\$ 1,20
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	R\$ 0,67	R\$ 16,75
TOTAL Material:						R\$ 21,33

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,77	R\$ 20,77

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO PRÉDIO DO PROARES, NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2023/STDS-TP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 25 DE OUTUBRO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	R\$ 15,55	R\$ 17,42
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 38,19
VALOR:						R\$ 59,52
VALOR ENCARGOS (83.85%):						R\$ 23,77
VALOR BDI (25.00%):						R\$ 14,88
VALOR COM BDI:						R\$ 74,40



1.3.1. C1967 PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00290000	R\$ 66,62	R\$ 0,19
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,17000000	R\$ 0,55	R\$ 0,64
11702 PORTA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 448,49	R\$ 448,49
TOTAL Material:					R\$ 449,32

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 20,77	R\$ 31,16
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 15,55	R\$ 38,88
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 70,04

VALOR:	R\$ 519,36
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 43,92
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 129,84
VALOR COM BDI:	R\$ 649,20

1.3.2. C4835 ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19145 ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 374,32	R\$ 374,32
11580 PARAFUSO FRANCES 1/2"X8" COM 2 PORCAS	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 5,79	R\$ 23,16
TOTAL Material:					R\$ 397,48

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,77	R\$ 41,54
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 15,55	R\$ 6,22
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 47,76

VALOR:	R\$ 445,24
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 29,02
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 111,31
VALOR COM BDI:	R\$ 556,55

1.3.3. C4513 JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18337 JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 241,33	R\$ 241,33

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO PRÉDIO DO PROARES, NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2023/STDS-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 25 DE OUTUBRO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Material:	R\$ 241,33
VALOR:	R\$ 241,33
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 60,33
VALOR COM BDI:	R\$ 301,66

1.3.4. C2673 VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/MASSA E= 4mm, COLOCADO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12252 VIDRO COMUM FUMÊ, E = 4MM (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 201,78	R\$ 201,78
TOTAL Material:					R\$ 201,78



VALOR:	R\$ 201,78
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 50,45
VALOR COM BDI:	R\$ 252,23

1.3.5. C1426 GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00800000	R\$ 66,62	R\$ 0,53
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,57000000	R\$ 1,09	R\$ 0,62
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,84000000	R\$ 0,55	R\$ 1,56
11222 GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 97,34	R\$ 97,34
TOTAL Material:					R\$ 100,05

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 20,77	R\$ 62,31
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 15,55	R\$ 46,65
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 108,96

VALOR:	R\$ 209,01
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 67,70
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 52,25
VALOR COM BDI:	R\$ 261,26

1.3.6. C1999 PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	R\$ 73,75	R\$ 0,04
10208 BATENTE DE FERRO	SEINFRA	M	1,30000000	R\$ 19,47	R\$ 25,31
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 0,55	R\$ 0,08
11158 FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	SEINFRA	UN	0,33000000	R\$ 22,38	R\$ 7,39
11224 GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 118,24	R\$ 118,24
TOTAL Material:					R\$ 151,06

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO PRÉDIO DO PROARES, NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2023/STDS-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 25 DE OUTUBRO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,77	R\$ 20,77
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 20,77	R\$ 7,27
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 15,55	R\$ 3,89
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 31,93



VALOR:	R\$ 182,99
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 19,40
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 45,75
VALOR COM BDI:	R\$ 228,74

1. C1911 PINTURA PARA ESTRUTURA DE ALUMÍNIO (M2)

Material	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11346 LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 1,67	R\$ 0,42
12087 TINTA ALUMÍNIO SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,15000000	R\$ 31,96	R\$ 4,79
12158 TRINCHA 2'	SEINFRA	UN	0,08000000	R\$ 3,77	R\$ 0,30
TOTAL Material:					R\$ 5,51

Mão de Obra	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 16,77	R\$ 3,35
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,77	R\$ 8,31
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,66

VALOR:	R\$ 17,17
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 7,07
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 4,29
VALOR COM BDI:	R\$ 21,46

1.4.2. C0039 ALAMBRADO P/QUADRA ESPORTIVA ALTURA 1M (M)

Material	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10098 ARAME GALVANIZADO N.10 BWG	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 8,98	R\$ 1,35
10100 ARAME GALVANIZADO N.14 BWG	SEINFRA	KG	0,07000000	R\$ 10,39	R\$ 0,73
12036 TELA DE ARAME GALVANIZADO DE 2' (5 X 5 CM) FIO N.14 (2,11MM BWG)	SEINFRA	M2	1,05000000	R\$ 17,37	R\$ 18,24
12171 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2')	SEINFRA	M	2,73000000	R\$ 70,10	R\$ 191,37
TOTAL Material:					R\$ 211,69

Mão de Obra	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 16,77	R\$ 16,77
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 20,77	R\$ 10,39
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 27,16

VALOR:	R\$ 238,85
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 16,61
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 59,71
VALOR COM BDI:	R\$ 298,56

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO PRÉDIO DO PROARES, NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 001/2023/STDS-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 25 DE OUTUBRO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

1.4.3. C4554 TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 1,80	R\$ 5,40
I1920	TALA DE AJUSTE	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 0,27	R\$ 0,81
I8434	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 36,43	R\$ 36,43
TOTAL Material:						R\$ 42,64

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,77	R\$ 6,23
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 15,55	R\$ 4,67
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,90



VALOR:	R\$ 53,54
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 6,77
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 13,39
VALOR COM BDI:	R\$ 66,93

1.4.4. C1458 IMPERMEABILIZAÇÃO C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL E APLICAÇÃO DE MEMBRANA DE BASE ACRÍLICA (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02600000	R\$ 66,62	R\$ 1,73
I0801	CIMENTO ESPECIAL IMPERMEABILIZANTE N.1	SEINFRA	KG	2,00000000	R\$ 3,57	R\$ 7,14
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,36000000	R\$ 0,55	R\$ 2,95
I1089	EMULSÃO ADESIVA	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 13,71	R\$ 2,06
I1521	MEMBRANA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	1,60000000	R\$ 14,78	R\$ 23,65
I2251	VEU DE POLIESTER	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 5,16	R\$ 5,16
TOTAL Material:						R\$ 40,61

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,77	R\$ 12,46
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,46

VALOR:	R\$ 55,15
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 7,50
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 13,79
VALOR COM BDI:	R\$ 68,94

1.5.1. C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 66,62	R\$ 0,41
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,55	R\$ 1,34
TOTAL Material:						R\$ 1,75

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 20,77	R\$ 2,08
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 15,55	R\$ 2,33

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO PRÉDIO DO PROARES, NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 001/2023/STDS-TP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 25 DE OUTUBRO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



TOTAL Mão de Obra:	R\$ 4,41
VALOR:	R\$ 6,16
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 2,76
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 1,54
VALOR COM BDI:	R\$ 7,70

1.5.2. C3409 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,77	R\$ 12,46
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 15,55	R\$ 9,33
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,79

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 437,26	R\$ 10,93
TOTAL Serviço:					R\$ 10,93	

VALOR:	R\$ 32,72
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 16,05
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 8,18
VALOR COM BDI:	R\$ 40,90

1.6.1. C3025 PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,77	R\$ 41,54
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 15,55	R\$ 93,30
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 134,84

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,00000000	R\$ 385,04	R\$ 385,04
TOTAL Serviço:					R\$ 385,04	

VALOR:	R\$ 519,88
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 153,90
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 129,97
VALOR COM BDI:	R\$ 649,85

1.6.2. C1863 PEDRA CARIRI ESP.= 2cm, C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03040000	R\$ 73,75	R\$ 2,24
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	4,55000000	R\$ 1,09	R\$ 4,96
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,13000000	R\$ 0,55	R\$ 5,02
I1861	PISO PEDRA CARIRI E=2CM	SEINFRA	M2	1,05000000	R\$ 26,12	R\$ 27,43
TOTAL Material:					R\$ 39,65	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO PRÉDIO DO PROARES, NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 001/2023/STDS-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 25 DE OUTUBRO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

10044	AJUDANTE DE GRANITEIRO/MARMORISTA	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 16,77	R\$ 4,19
11227	GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 20,77	R\$ 7,27
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,46

VALOR:	R\$ 51,11
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 6,97
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 12,78
VALOR COM BDI:	R\$ 63,89

1.6.3. C2181 REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0,03650000	R\$ 66,62	R\$ 2,43
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	14,58000000	R\$ 0,55	R\$ 8,02
TOTAL Material:					R\$ 10,45

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,25000000	R\$ 20,77	R\$ 5,19
12543	SERVENTE	H	0,55000000	R\$ 15,55	R\$ 8,55
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,74

VALOR:	R\$ 24,19
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 8,65
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 6,05
VALOR COM BDI:	R\$ 30,24

1.6.4. C2996 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

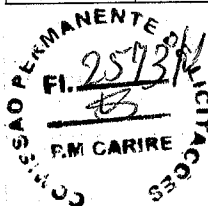
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	6,00000000	R\$ 2,00	R\$ 12,00
16498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,10000000	R\$ 33,74	R\$ 37,11
TOTAL Material:					R\$ 49,11

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	H	0,60000000	R\$ 20,77	R\$ 12,46
12543	SERVENTE	H	0,60000000	R\$ 15,55	R\$ 9,33
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,79

VALOR:	R\$ 70,90
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 13,54
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 17,73
VALOR COM BDI:	R\$ 88,63

1.6.5. C1120 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,23300000	R\$ 3,54	R\$ 0,82



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO PRÉDIO DO PROARES, NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 001/2023/STDS-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 25 DE OUTUBRO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 20,77	R\$ 4,15
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 15,55	R\$ 3,11
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,26
TOTAL Material:					R\$ 0,82
VALOR:					R\$ 8,08
VALOR ENCARGOS (83.85%):					R\$ 4,51
VALOR BDI (25.00%):					R\$ 2,02
VALOR COM BDI:					R\$ 10,10



1.7.1. C1948 PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	R\$ 73,75	R\$ 0,26
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	R\$ 1,09	R\$ 2,73
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	R\$ 0,55	R\$ 1,38
I0884 COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,58	R\$ 1,16
I0885 COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 1,74	R\$ 6,96
I1293 JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,92	R\$ 4,92
I1412 LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,53	R\$ 3,06
I1426 LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,92	R\$ 2,92
I1973 TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,29	R\$ 3,29
I2200 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4)	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 2,95	R\$ 3,54
I2201 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	5,00000000	R\$ 6,62	R\$ 33,10
TOTAL Material:					R\$ 63,32

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 16,77	R\$ 50,31
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 20,32	R\$ 60,96
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 15,55	R\$ 38,88
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 150,15
VALOR:					R\$ 213,47
VALOR ENCARGOS (83.85%):					R\$ 92,38
VALOR BDI (25.00%):					R\$ 53,37
VALOR COM BDI:					R\$ 266,84

1.7.2. C1950 PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	R\$ 73,75	R\$ 0,30
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	R\$ 1,09	R\$ 3,27
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	R\$ 0,55	R\$ 1,65
I1283 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,37	R\$ 2,74
I1284 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,84	R\$ 1,84

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO PRÉDIO DO PROARES, NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 001/2023/STDS-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

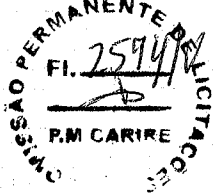
DATA CERTAME: 25 DE OUTUBRO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,08	R\$ 6,08
I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,36	R\$ 2,36
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 11,68	R\$ 11,68
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33000000	R\$ 10,70	R\$ 3,53
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 3,86	R\$ 5,79
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	R\$ 6,56	R\$ 3,28
TOTAL Material:						R\$ 42,52

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 16,77	R\$ 50,31
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 20,32	R\$ 60,96
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 15,55	R\$ 38,88
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 150,15	



VALOR:	R\$ 192,67
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 92,38
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 48,17
VALOR COM BDI:	R\$ 240,84

1.7.3. C0797 CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0796	CHUVEIRO PLASTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,08	R\$ 5,08
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,35000000	R\$ 0,28	R\$ 0,10
TOTAL Material:					R\$ 5,18	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 20,32	R\$ 5,08
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,08	

VALOR:	R\$ 10,26
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 3,01
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 2,57
VALOR COM BDI:	R\$ 12,83

1.7.4. C1619 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 17,48	R\$ 17,48
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	R\$ 0,28	R\$ 0,24
I1344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 95,65	R\$ 95,65
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 7,40	R\$ 14,80
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 127,32	R\$ 127,32
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 76,32	R\$ 76,32
I2272	VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 14,80	R\$ 14,80
TOTAL Material:					R\$ 346,61	

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO PRÉDIO DO PROARES, NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 001/2023/STDS-TP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 25 DE OUTUBRO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	R\$ 16,77	R\$ 46,12
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	R\$ 20,32	R\$ 55,88
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 102,00



VALOR:	R\$ 448,61
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 61,61
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 112,15
VALOR COM BDI:	R\$ 560,76

5. C0348 BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 390,80	R\$ 390,80
10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 206,76	R\$ 206,76
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 17,48	R\$ 17,48
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	R\$ 0,28	R\$ 0,16
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 7,40	R\$ 14,80
11925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 28,57	R\$ 28,57
TOTAL Material:						R\$ 658,57

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 16,77	R\$ 33,54
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,32	R\$ 40,64
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 74,18

VALOR:	R\$ 732,75
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 44,80
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 183,19
VALOR COM BDI:	R\$ 915,94

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	12,00000000	R\$ 1,93	R\$ 23,16
10419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,74	R\$ 1,74
10428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,08	R\$ 10,08
10957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,99	R\$ 1,99
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,10000000	R\$ 9,38	R\$ 0,94
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 3,45	R\$ 10,35
11105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,58	R\$ 2,58
11181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 0,81	R\$ 2,43
11262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 22,00	R\$ 22,00
11409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,87	R\$ 1,74
TOTAL Material:						R\$ 77,01

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO PRÉDIO DO PROARES, NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 001/2023/STDS-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

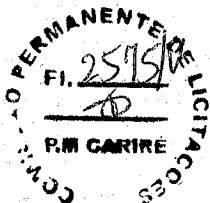
DATA CERTAME: 25 DE OUTUBRO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 16,77	R\$ 50,31
12312	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 20,77	R\$ 62,31
12543	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 15,55	R\$ 38,88
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 151,50

VALOR:	R\$ 228,51
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 93,73
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 57,13
VALOR COM BDI:	R\$ 285,64



1.8.2. C2493 TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12119	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,31	R\$ 8,31
TOTAL Material:					R\$ 8,31

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 16,77	R\$ 3,52
12312	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 20,77	R\$ 4,36
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,88

VALOR:	R\$ 16,19
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 4,79
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 4,05
VALOR COM BDI:	R\$ 20,24

1.8.3. C1766 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11464	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,49	R\$ 8,49
TOTAL Material:					R\$ 8,49

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,77	R\$ 6,23
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 6,23

VALOR:	R\$ 14,72
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 3,75
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 3,68
VALOR COM BDI:	R\$ 18,40

1.8.4. C4809 LUMINÁRIA DE EMBUTIR, EM LED, CORPO EM ALUMÍNIO E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTÊNCIA MINIMA 40W E MAXIMA DE 50W (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19124	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 363,22	R\$ 363,22
TOTAL Material:					R\$ 363,22

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO PRÉDIO DO PROARES, NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.



PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 001/2023/STDS-TP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 25 DE OUTUBRO DE 2023

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 16,77	R\$ 25,16
12312	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 20,77	R\$ 31,16
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 56,32
VALOR:					R\$ 419,54
VALOR ENCARGOS (83.85%):					R\$ 34,29
VALOR BDI (25.00%):					R\$ 104,89
VALOR COM BDI:					R\$ 524,43



1. C1614 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	SEINFRA	L	0,05000000	R\$ 16,97	R\$ 0,85
11488	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 11,76	R\$ 1,41
11347	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,54	R\$ 0,14
12097	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 24,27	R\$ 4,13
TOTAL Material:					R\$ 6,53

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 16,77	R\$ 5,87
12395	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,77	R\$ 8,31
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,18
VALOR:					R\$ 20,71
VALOR ENCARGOS (83.85%):					R\$ 8,62
VALOR BDI (25.00%):					R\$ 5,18
VALOR COM BDI:					R\$ 25,89

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11490	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 11,92	R\$ 1,43
11347	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,54	R\$ 0,14
12096	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 20,97	R\$ 3,56
TOTAL Material:					R\$ 5,13

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 16,77	R\$ 5,87
12395	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,77	R\$ 8,31
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,18
VALOR:					R\$ 19,31
VALOR ENCARGOS (83.85%):					R\$ 8,62
VALOR BDI (25.00%):					R\$ 4,83
VALOR COM BDI:					R\$ 24,14

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO PRÉDIO DO PROARES, NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 001/2023/STDS-TP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 25 DE OUTUBRO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

1.9.3. C3487 APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6165	LIQUIBRILHO INCOLOR	SEINFRA	L	0,48000000	R\$ 16,93	R\$ 8,13
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,54	R\$ 0,54
TOTAL Material:						R\$ 8,67

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,18000000	R\$ 16,77	R\$ 3,02
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 20,77	R\$ 4,15
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,17

VALOR:	R\$ 15,84
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 4,36
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 3,96
VALOR COM BDI:	R\$ 19,80

1.9.4. C1279 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	R\$ 16,97	R\$ 0,51
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 24,67	R\$ 3,95
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	R\$ 1,67	R\$ 0,50
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 22,29	R\$ 2,67
TOTAL Material:						R\$ 7,63

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 16,77	R\$ 13,42
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 20,77	R\$ 16,62
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 30,04

VALOR:	R\$ 37,67
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 18,30
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 9,42
VALOR COM BDI:	R\$ 47,09

1.9.5. C1910 PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR" (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0154	ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,08000000	R\$ 5,37	R\$ 0,43
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,25000000	R\$ 24,27	R\$ 6,07
TOTAL Material:						R\$ 6,50

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 20,77	R\$ 10,39
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 15,55	R\$ 6,22
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,61

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO PRÉDIO DO PROARES, NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 001/2023/STDS-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 25 DE OUTUBRO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



VALOR:	R\$ 23,11
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 10,28
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 5,78
VALOR COM BDI:	R\$ 28,89

1.9.6. C1041 DEMARCAÇÃO DE QUADRA TIPO ESCOLAR C/TINTA ACRÍLICA (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11178 FITA CREPE 16MM	SEINFRA	M	2,00000000	R\$ 0,23	R\$ 0,46
12083 TINTA 100% ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,05000000	R\$ 24,27	R\$ 1,21
TOTAL Material:					R\$ 1,67

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 16,77	R\$ 3,35
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,77	R\$ 8,31
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,66

VALOR:	R\$ 13,33
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 7,07
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 3,33
VALOR COM BDI:	R\$ 16,66

1.9.7. C1907 PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO.2 DEMÃOS (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10154 ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,05000000	R\$ 5,37	R\$ 0,27
12085 TINTA ACRÍLICA C/QUARTZO P/PISO	SEINFRA	L	0,21000000	R\$ 13,06	R\$ 2,74
TOTAL Material:					R\$ 3,01

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 20,77	R\$ 10,39
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 15,55	R\$ 6,22
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,61

VALOR:	R\$ 19,62
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 10,28
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 4,91
VALOR COM BDI:	R\$ 24,53

1.10.1. C1351 CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS (CJ)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11140 REDE PARA PARA QUADRA DE VOLEI COMPLETA, COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	SEINFRA	CJ	1,00000000	R\$ 2.101,06	R\$ 2.101,06
TOTAL Material:					R\$ 2.101,06

VALOR:	R\$ 2.101,06
--------	--------------

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO PRÉDIO DO PROARES, NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 001/2023/STDS-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 25 DE OUTUBRO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 525,27
VALOR COM BDI:	R\$ 2.626,33

1.10.2. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,69800000	R\$ 15,55	R\$ 10,85
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,85

VALOR:	R\$ 10,85
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 2,71
VALOR COM BDI:	R\$ 13,56



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO PRÉDIO DO PROARES, NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.
 PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2023/STDS-TP
 PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS
 PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias
 DATA CERTAME: 25 DE OUTUBRO DE 2023

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C4554	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	SEINFRA	Serviço	M2	864,00	R\$ 53,54	R\$ 46.258,56	11,69%	11,69%	A
C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	Serviço	M2	1.728,79	R\$ 23,11	R\$ 39.952,34	10,10%	17,43%	A
C1911	PINTURA PARA ESTRUTURA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	Serviço	M2	2.230,08	R\$ 17,17	R\$ 38.290,47	9,68%	25,17%	A
C3487	APLICAÇÃO DE LIQUÍBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	Serviço	M2	2.296,18	R\$ 15,84	R\$ 36.371,49	9,19%	32,53%	A
C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	Serviço	M2	1.591,84	R\$ 20,71	R\$ 32.967,01	8,33%	39,19%	A
C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	Serviço	M2	57,96	R\$ 519,36	R\$ 30.102,11	7,61%	45,28%	A
C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO PLÁSTICO	SEINFRA	Serviço	M3	57,10	R\$ 519,88	R\$ 29.685,15	7,50%	51,28%	B
C4809	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, EM LED, CORPO EM ALUMÍNIO E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTÊNCIA MÍNIMA 40W E MÁXIMA DE 50W	SEINFRA	Serviço	UN	60,00	R\$ 419,54	R\$ 25.172,40	6,36%	56,37%	B
C0039	ALAMBRADO P/QUADRA ESPORTIVA ALTURA 1M	SEINFRA	Serviço	M	102,40	R\$ 238,85	R\$ 24.458,24	6,18%	61,31%	B
C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	Serviço	M2	946,76	R\$ 19,31	R\$ 18.281,94	4,62%	65,01%	B
C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	Serviço	M2	570,97	R\$ 24,19	R\$ 13.811,76	3,49%	67,80%	B
C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	Serviço	M2	382,51	R\$ 32,72	R\$ 12.515,73	3,16%	70,33%	B
C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	Serviço	M2	861,08	R\$ 10,85	R\$ 9.342,72	2,36%	72,22%	B
C1458	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL E APLICAÇÃO DE MEMBRANA DE BASE ACRÍLICA	SEINFRA	Serviço	M2	120,00	R\$ 55,15	R\$ 6.618,00	1,67%	73,56%	B
C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	20,00	R\$ 228,51	R\$ 4.570,20	1,16%	74,48%	B
C1907	PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO, C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO 2 DEMÃOS	SEINFRA	Serviço	M2	213,96	R\$ 19,62	R\$ 4.197,90	1,06%	75,33%	B
C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ ARGAMASSA	SEINFRA	Serviço	M2	382,51	R\$ 8,81	R\$ 3.369,91	0,85%	76,01%	B
C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	Serviço	M2	15,21	R\$ 209,01	R\$ 3.179,04	0,80%	76,66%	B
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	382,51	R\$ 6,16	R\$ 2.356,26	0,60%	77,13%	B
C1351	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = 255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS	SEINFRA	Serviço	CJ	1,00	R\$ 2.101,06	R\$ 2.101,06	0,53%	77,56%	B
C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	Serviço	M2	24,30	R\$ 70,90	R\$ 1.722,87	0,44%	77,91%	B
C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	Serviço	M2	3,00	R\$ 445,24	R\$ 1.335,72	0,34%	78,18%	B
C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ CERÂMICAS	SEINFRA	Serviço	M2	24,30	R\$ 44,07	R\$ 1.070,90	0,27%	78,39%	B



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DO PRÉDIO DO PROARES,
 NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.
 PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 001/2023/STDS-TP
 PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS
 PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias
 DATA CERTAME: 25 DE OUTUBRO DE 2023



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C1989	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	SEINFRA	Serviço	M2	5,70	R\$ 182,99	R\$ 1.043,04	0,26%	78,60%	B
C1041	DEMARCAÇÃO DE QUADRA TIPO ESCOLAR C/TINTA ACRÍLICA	SEINFRA	Serviço	M	72,51	R\$ 13,33	R\$ 966,56	0,24%	78,80%	B
C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	Serviço	M2	57,96	R\$ 14,10	R\$ 817,24	0,21%	78,96%	B
C0848	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 732,75	R\$ 732,75	0,19%	79,11%	B
C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	3,00	R\$ 213,47	R\$ 640,41	0,16%	79,24%	B
C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	3,00	R\$ 192,67	R\$ 578,01	0,15%	79,36%	B
C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	Serviço	UN	36,00	R\$ 14,72	R\$ 529,92	0,13%	79,47%	B
C1863	PEDRA CARIRI ESP.= 2cm, C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA	SEINFRA	Serviço	UN	10,00	R\$ 51,11	R\$ 511,10	0,13%	79,57%	B
C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 448,61	R\$ 448,61	0,11%	79,66%	B
C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	1,65	R\$ 241,33	R\$ 398,19	0,10%	79,74%	B
C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	Serviço	M2	10,08	R\$ 37,67	R\$ 379,71	0,10%	79,82%	B
C2673	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/MASSA E= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	Serviço	M2	1,65	R\$ 201,78	R\$ 332,94	0,08%	79,88%	B
C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	15,00	R\$ 16,19	R\$ 242,85	0,06%	79,93%	B
C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	24,30	R\$ 8,08	R\$ 196,34	0,05%	79,97%	B
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	Serviço	M2	1,84	R\$ 59,52	R\$ 109,52	0,03%	80,00%	B
C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 10,26	R\$ 20,52	0,01%	80,00%	C

Subtotal até 80,00%: R\$ 395.679,49

Outros: R\$ 98.919,87

Valor total do Orçamento: R\$ 494.599,36