



PROPOSTA DE PREÇOS READEQUADA

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE

Ref.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 02.CP.SME/2025
Processo Administrativo Nº 01.26.02-SME/2025

Prezados Senhores,

A empresa **DIMENSIONAL LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA-EPP**, cadastrada no CNPJ sob o nº **07.432.752/0001-70**, por seu representante legal abaixo assinado, vem por meio desta apresentar a proposta de preços para o processo acima citado:

NOME / RAZÃO SOCIAL: DIMENSIONAL LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - EPP
CNPJ: 07.432.752/0001-70
ENDEREÇO: RUA FRANCISCO BOLÍVAR F. COSTA, 173, BAIRRO: JOÃO RIBEIRO LIMA UBAJARA - CE - CEP: 62.350-000
REPRESENTANTE LEGAL: ANTÔNIO DE AGUIAR PRADO - CPF: 710.807.672-15 - RG Nº 98028042175 SSP-CE.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL

RESUMO DAS OBRAS		
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR TOTAL
01	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DO PROJETO DE REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME PROJETO ANEXO AO EDITAL.	R\$ 121.819,05
	VALOR POR EXTENSO: (CENTO E VINTE E UM MIL OITOCENTOS E DEZENOVE REAIS E CINCO CENTAVOS)	R\$ 121.819,05
	DESCONTO APROXIMADAMENTE: (DEZOITO INTEIROS E SESENTA E CINCO CENTESIMOS)	18,65%

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

Prazo de Execução: 03 (TRÊS) meses; (CONFORME EDITAL)
Validade da Proposta: 180 (CENTO E OITENTA) dias.

- Declaramos que estamos ciente e concordamos com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório.
- O proponente declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no Anexo I - Projeto Básico do edital.
 - Independente de declaração expressa, fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias ao fornecimento, inclusive as relacionadas com:
 - Encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
 - Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
 - Seguros em geral, da infortunistica e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados a Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pelo fornecimento.
- Anexar o Orçamento Detalhado, Composições de Pregos Unitários, Composições de BDI e Encargos Sociais, e Cronograma Físico-Financeiro da proposta.
- 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.: ANTÔNIO DE AGUIAR PRADO**, portador da carteira de Identidade nº 98028042175 SSP-CE e CPF sob o Nº 710.807.672-15, como representante legal desta empresa.
- Declara para fins do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133, de abril de 2021, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprego menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprego menor de 16 (dezesesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal.
- Declara, sob penas da Lei, que não possui em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal.
- Declara, sob penas da Lei, que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus Anexos, bem como de que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no edital.
- Declara, sob as penas da Lei, que inexistem qualquer fato superveniente impeditivo de nossa habilitação para participar no presente certame licitatório, bem assim que ficamos ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE

CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70

Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocalcoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51 486/D

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 543
P.M. CARIRÉ

- Declara, sob as penas da Lei, que a proposta foi elaborada de forma independente, nos termos da Instrução Normativa SLTI /MP nº 2, de 16 de setembro de 2009.
- Declara, sob as penas da Lei, que atendemos aos requisitos do Art.º 3º da LC nº 123/2006, como EMPRESA DE PEQUENO PORTE, para fazer jus aos benefícios previstos nessa Lei.
- Declara, sob as penas da Lei, que a proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na constituição federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.
- Declara, sob as penas da Lei, conforme disposto no art. 93 a Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, estou ciente do cumprimento da reserva de cargos prevista em lei para pessoas com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que, se aplicado ao número de funcionários da minha empresa, atendo as regras de acessibilidade nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.
- Declara, sob as penas da Lei, que nos valores propostos estão todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do serviço.
- Declara, sob as penas da Lei, que estou ciente e concordo com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que cumprio plenamente os requisitos de habilitação definidos no edital.
- Declara, sob as penas da Lei, que no ano-calendário de realização do certame licitatório, ainda não celebramos contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.
- Declara, sob as penas da Lei, que cumprio a cota de aprendizagem nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.
- Declara, sob as penas da Lei, que conhecemos todas as informações e condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da contratação.
- Declara, sob as penas da Lei, 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 até 05 (CINCO) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.
- Declara, sob as penas da Lei, que concorda integralmente com os termos deste edital e seus anexos.
- Declara, sob as penas da Lei, nos termos e para os fins do artigo 4º, VII, da lei federal nº 10.520/2002, para os devidos Fins de direito que cumpre plenamente os requisitos da habilitação estabelecidos no edital do Processo Licitatório em epígrafe.
- Declara, sob as penas da Lei, para os devidos fins de direito, que possui capacidade de execução do objeto da licitação e que assume inteira responsabilidade pela execução dos serviços e objetos do presente certame.
- Declara, sob as penas da Lei, para os devidos fins de direito, que não fomos declarados inidôneos para licitar ou contratar com o Poder Público, em qualquer de suas esferas.

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 544
P.M. CARIRE

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE

CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70

Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51 486/D

- Declara, sob as penas da Lei, para os devidos fins de direito, que tomou conhecimento do Edital, seus anexos e de todas as condições de participação na Licitação e se compromete a cumprir todos os termos do Edital.
- Declara, sob as penas da Lei, que estamos plenamente cientes do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.
- Declara, sob as penas da lei, que atenderá as exigências do Edital no que se refere a habilitação jurídica, qualificação técnica e econômico-financeira, e que esta regular perante a Fazenda Nacional, a Seguridade Social, FGTS e a CNDT.
- Declara, sob as penas da Lei, para os devidos fins que não temos nenhum vínculo empregatício de nenhuma natureza, com a Prefeitura Municipal.
- Declara, sob as penas da Lei, para os devidos fins ter conhecimento e aceitação do Teor do Edital.
- Declara, sob as penas da Lei, que conhecemos as especificações do objeto e os termos constantes neste Edital e seus anexos e que concordamos com todos os termos constantes no mesmo e ainda, que possuímos todas as condições para atender e cumprir todas as exigências de fornecimento ali contidas, inclusive com relação a documentação, que está sendo apresentada para fins de habilitação.
- Declara, sob as penas da Lei, a empresa não contratara empregados com incompatibilidade com as autoridades contratantes ou ocupantes de cargos de direção ou de assessoramento até o terceiro grau, na forma da sumula vinculante nº 013 do STF (Supremo Tribunal Federal).
- Declara, sob as penas da Lei, cumpro as exigências de reserva de cargos para a pessoa com deficiência e para reabilitados da previdência social, previstas na lei e em outras normas específicas.
- Declara, sob as penas da Lei, que concordamos integralmente com os termos do edital e seus anexos.
- Declara, sob as penas da Lei, que tomamos conhecimento do Edital, seus anexos e de todas as condições de participação na Licitação e nos comprometemos a cumprir todos os termos do Edital.
- Declara, sob as penas da Lei, que tomamos conhecimento de todas as informações, condições e peculiaridades da contratação para o cumprimento das obrigações objeto da licitação.
- Sob as penas da Lei, que o Sr. **FRANCISCO EDSON PRADO DE MORAIS**, Engenheiro Civil, solteiro, portador da Carteira Profissional do CREA-CE Nº **51486/D**, inscrito no CPF Nº **600.448.493-89**, Carteira de Identidade sob o Nº **2001004001604 SSP-CE**, residente e domiciliado a **AV DEP. MANOEL RODRIGUES, Nº 255, CENTRO, CARIRÉ/CE**, foi o responsável pela elaboração da proposta e orçamento.
- DECLARA, sob as penas da Lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:
 - A proposta apresentada para participar desta licitação, foi elaborada de maneira independente pelo Licitante, e o conteúdo da proposta não foi no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 545
P.M. CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE

CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70

Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocalcoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51 486/D



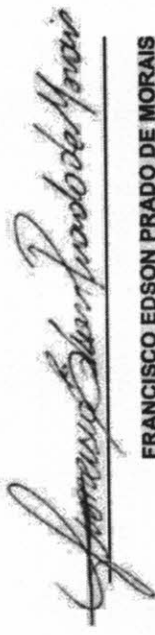
- A intenção de apresentar a proposta elaborada para participar desta licitação, não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- Que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato deste certame, quanto a participar ou não da referida licitação;
- Que o conteúdo da proposta apresentada para participar deste certame, não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial, antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
- Que o conteúdo da proposta apresentada para participar deste certame, não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante desta Prefeitura, antes da abertura oficial das propostas.

Atenciosamente,

Ubajara – CE, 05 de MAIO 2025

REPRESENTANTE LEGAL
ANTÔNIO DE AGUIAR PRADO
CPF Nº: 710.807.672-15 | RG Nº 98028042175 SSP-CE




FRANCISCO EDSON PRADO DE MORAIS
ENGENHEIRO CIVIL
CREA CE Nº 51486/D
RNP: 0612270025
CPF Nº 600.448.493-89

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocalcoesltda@outlookmail.com


Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:	REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ	DATA:	05/05/2025	L.S. Hora:	84,44%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ	BDI:	25,00%	L.S. Mês:	47,48%
LOCAL:	SEDE - CARIRÉ - CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	028.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ				
UNIDADES:	1,0SERVIÇO				
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 121.819,05				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	A - REFORMA						R\$ 97.455,24
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 366,51
1.1.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	0,30	R\$ 51,24	R\$ 15,37
1.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	1,00	R\$ 22,21	R\$ 22,21
1.1.3	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	5,20	R\$ 11,95	R\$ 62,14
1.1.4	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	31,24	R\$ 8,54	R\$ 266,79
1.2	PAREDES E PAINÉIS						R\$ 3.037,82
1.2.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	3,00	R\$ 51,53	R\$ 154,59
1.2.2	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	SEINFRA	M2	0,49	R\$ 123,78	R\$ 60,65
1.2.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	138,13	R\$ 9,79	R\$ 1.352,29
1.2.4	C4291	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	SEINFRA	M3	2,24	R\$ 656,38	R\$ 1.470,29
1.3	ESQUADRIAS MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS						R\$ 658,16
1.3.1	C1989	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	SEINFRA	M2	3,80	R\$ 173,20	R\$ 658,16

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 547
P.M. CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51 486/D



LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 548
P.M. CARIRÉ

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE

CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70

Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocalcoesltda@outlookmail.com

1.8.2	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	20,00	R\$ 14,73	R\$ 294,60
1.8.3	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	4,00	R\$ 22,35	R\$ 89,40
1.8.4	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 80mm (2")	SEINFRA	M	4,00	R\$ 40,14	R\$ 160,56
1.8.5	C4377	CABO EM PVC 1000V 2.5 mm²	SEINFRA	M	39,00	R\$ 5,87	R\$ 228,93
1.8.6	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	20,00	R\$ 7,09	R\$ 141,80
1.8.7	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 14,33	R\$ 114,64
1.8.8	C1492	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 19,65	R\$ 39,30
1.8.9	C1481	INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 36,09	R\$ 36,09
1.8.10	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 15,08	R\$ 60,32
1.8.11	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 23,32	R\$ 46,64
1.8.12	C2494	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 19,05	R\$ 38,10
1.8.13	C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	20,00	R\$ 13,62	R\$ 272,40
1.9	PINTURA						R\$ 28.197,76
1.9.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	449,73	R\$ 18,70	R\$ 8.409,95
1.9.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	449,73	R\$ 17,24	R\$ 7.753,35
1.9.3	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS CIMASSA DE PVA	SEINFRA	M2	449,73	R\$ 10,50	R\$ 4.722,17
1.9.4	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUÍBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	449,73	R\$ 15,93	R\$ 7.164,20
1.9.5	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	3,80	R\$ 36,34	R\$ 138,09
1.10	SERVIÇOS DIVERSOS						R\$ 1.099,60
1.10.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	104,03	R\$ 10,57	R\$ 1.099,60
						VALOR IBI TOTAL:	R\$ 24.363,81
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 97.455,24
						VALOR TOTAL:	R\$ 121.819,05

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 549
P.M CARIRÉ

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO	
OBRA:	REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ	DATA :	05/05/2025
DESCRIÇÃO:	REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ	BDI :	25,00%
LOCAL:	SEDE - CARIRÉ - CE	L.S. Hora:	84,44%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	L.S. Mês:	47,48%
UNIDADES:	1.0SERVIÇO		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 121.819,05		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO		
1	A - REFORMA									R\$ 97.455,24
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES									R\$ 366,51
1.1.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUIOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	0,30	R\$ 51,24	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 51,24	R\$ 15,37
1.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	1,00	R\$ 22,21	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 22,21	R\$ 22,21
1.1.3	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	5,20	R\$ 11,95	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 11,95	R\$ 62,14
1.1.4	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	31,24	R\$ 8,54	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8,54	R\$ 266,79
1.2	PAREDES E PAINÉIS									R\$ 3.037,82
1.2.1	C0073	ALVENARIA DE TUIOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	3,00	R\$ 36,77	R\$ 14,76	R\$ 0,00	R\$ 51,53	R\$ 154,59
1.2.2	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	SEINFRA	M2	0,49	R\$ 44,47	R\$ 79,30	R\$ 0,00	R\$ 123,76	R\$ 60,65
1.2.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	138,13	R\$ 2,84	R\$ 6,95	R\$ 0,00	R\$ 9,79	R\$ 1.352,29
1.2.4	C4291	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	SEINFRA	M3	2,24	R\$ 358,14	R\$ 295,22	R\$ 0,00	R\$ 656,38	R\$ 1.470,29
1.3	ESQUADRIAS MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS									R\$ 658,16
1.3.1	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TUIOLINHO	SEINFRA	M2	3,80	R\$ 30,46	R\$ 142,74	R\$ 0,00	R\$ 173,20	R\$ 658,16
1.4	COBERTURA									R\$ 45.217,48
1.4.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	532,80	R\$ 38,36	R\$ 3,48	R\$ 0,00	R\$ 41,84	R\$ 22.292,35

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 550
P.M CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edgar Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

1.4.2	C1337	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 7 A 10m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	SEINFRA	M2	104,03	R\$ 53,09	R\$ 71,57	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 124,66	R\$ 12.968,38
1.4.3	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	104,03	R\$ 36,39	R\$ 19,14	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 57,53	R\$ 5.984,85
1.4.4	C4463	CUMEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	21,45	R\$ 17,86	R\$ 6,77	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 24,63	R\$ 528,31
1.4.5	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	42,90	R\$ 10,76	R\$ 0,69	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 11,45	R\$ 481,21
1.4.6	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	42,90	R\$ 41,81	R\$ 27,01	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 68,82	R\$ 2.952,38
1.5	REVESTIMENTOS										
1.5.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPENEARAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	31,24	R\$ 4,24	R\$ 1,83	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 6,07	R\$ 189,63
1.5.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	31,24	R\$ 25,78	R\$ 6,30	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 32,08	R\$ 1.002,18
1.6	PISOS										
1.6.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/ PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	6,24	R\$ 259,51	R\$ 267,36	R\$ 0,00	R\$ 2,53	R\$ 529,40	R\$ 3.303,46
1.6.2	C2986	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	104,03	R\$ 20,93	R\$ 35,23	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 56,16	R\$ 5.842,32
1.6.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTAS À 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	104,03	R\$ 6,97	R\$ 1,25	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8,22	R\$ 855,13
1.7	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS										
1.7.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	R\$ 142,28	R\$ 67,56	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 209,84	R\$ 419,68
1.7.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	R\$ 142,26	R\$ 52,50	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 194,76	R\$ 389,52
1.7.3	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/ CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 69,68	R\$ 460,65	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 530,33	R\$ 530,33
1.7.4	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA PIPA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 22,65	R\$ 90,39	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 113,04	R\$ 113,04
1.7.5	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40x40x60cm) DE 1/2 TUOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 163,58	R\$ 80,15	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 243,74	R\$ 487,48
1.7.6	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	100,00	R\$ 18,11	R\$ 16,37	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 34,48	R\$ 3.448,00
1.7.7	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/ TUBO INOX P/ WC'S	SEINFRA	M	4,00	R\$ 30,00	R\$ 130,29	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 160,29	R\$ 641,16
1.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS										
1.8.1	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	10,00	R\$ 12,50	R\$ 1,82	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14,32	R\$ 143,20
1.8.2	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	20,00	R\$ 10,62	R\$ 4,11	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14,73	R\$ 294,60
1.8.3	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	4,00	R\$ 15,92	R\$ 6,42	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 22,35	R\$ 89,40
1.8.4	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	SEINFRA	M	4,00	R\$ 24,77	R\$ 15,37	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 40,14	R\$ 160,56
1.8.5	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	SEINFRA	M	39,00	R\$ 3,89	R\$ 1,98	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5,87	R\$ 228,93
											R\$ 1.865,98

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 551
P.M. CARIRÉ

1.8.6	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	20,00	R\$ 4,24	R\$ 2,85	R\$ 0,00	R\$ 7,09	R\$ 141,80
1.8.7	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 7,42	R\$ 9,91	R\$ 0,00	R\$ 14,33	R\$ 114,64
1.8.8	C1492	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 10,26	R\$ 9,39	R\$ 0,00	R\$ 19,05	R\$ 39,30
1.8.9	C1481	INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 18,75	R\$ 17,34	R\$ 0,00	R\$ 36,09	R\$ 36,09
1.8.10	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 7,43	R\$ 7,65	R\$ 0,00	R\$ 15,08	R\$ 60,32
1.8.11	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 10,27	R\$ 13,05	R\$ 0,00	R\$ 23,32	R\$ 46,64
1.8.12	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 10,26	R\$ 8,79	R\$ 0,00	R\$ 19,05	R\$ 38,10
1.8.13	C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	20,00	R\$ 5,92	R\$ 7,70	R\$ 0,00	R\$ 13,62	R\$ 272,40
1.9	PINTURA									
1.9.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	448,73	R\$ 13,38	R\$ 5,32	R\$ 0,00	R\$ 18,70	R\$ 8.409,95
1.9.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	448,73	R\$ 13,38	R\$ 3,86	R\$ 0,00	R\$ 17,24	R\$ 7.753,35
1.9.3	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS CIMASSA DE PVA	SEINFRA	M2	448,73	R\$ 9,06	R\$ 1,44	R\$ 0,00	R\$ 10,50	R\$ 4.722,17
1.9.4	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUÍBRILHO SOBRE PINTURAS. DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	448,73	R\$ 6,77	R\$ 9,16	R\$ 0,00	R\$ 15,93	R\$ 7.164,20
1.9.5	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	3,80	R\$ 28,31	R\$ 8,03	R\$ 0,00	R\$ 36,34	R\$ 138,09
1.10	SERVIÇOS DIVERSOS									
1.10.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	104,03	R\$ 10,57	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 10,57	R\$ 1.099,60
									VALOR BDI TOTAL:	R\$ 24.363,81
									VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 97.455,24
									VALOR TOTAL:	R\$ 121.819,05

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 552
P.M. CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE

CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70

Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51 486/D

		RESUMO DO ORÇAMENTO			
		OBRA:	REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ	DATA: 05/05/2025	L.S. Hora: 84,44%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 47,46%		
LOCAL:	SEDE - CARIRÉ - CE				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ				
UNIDADES:	1.0SERVIÇO				
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 121.819,05				
		PONTE	VERSÃO		
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO		

1	A - REFORMA				R\$ 97.455,24	100,00
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)				R\$ 24.363,81	0,00
				VALOR BDI TOTAL:	R\$ 24.363,81	100,00
				VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 97.455,24	
				VALOR TOTAL:	R\$ 121.819,05	

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

Fl. 553

[Assinatura]

P.M CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE

CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70

Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

[Assinatura]

Fco. Edson Prado de Moraes

ENGENHEIRO CIVIL

CREA-CE: 51.486/D

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
OBRA:	REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ
DATA:	05/05/2025
L.S. Hora:	84,44%
BDI:	25,00%
L.S. Mês:	47,46%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ
LOCAL:	SEDE - CARIRÉ - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ
UNIDADES:	1,0SERVIÇO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 121.819,05
Fonte: SEINFRA VERSÃO: 026.1 COM DESONERAÇÃO	

1.1.1. C1043 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUILOS SI/ REAPROVEITAMENTO (M3)					
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24544148	R\$ 24,1600	R\$ 5,9299
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,45441481	R\$ 18,4600	R\$ 45,3085
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 51,2384
				VALOR:	R\$ 51,24

1.1.2. C1066 DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)					
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10638541	R\$ 24,1600	R\$ 2,5703
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,06385409	R\$ 18,4600	R\$ 19,6387
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 22,2090
				VALOR:	R\$ 22,21

1.1.3. C1064 DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO (M2)					
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 FI. 594
 P.M CARIRÉ

Fco. Edson Prado de Moraes
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE: 51.486/D

Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05725530	R\$ 24,1600	R\$ 1,3833
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,57255304	R\$ 18,4600	R\$ 10,5693
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,9526
VALOR:						R\$ 11,95

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	SEINFRA	H	0,04090038	R\$ 24,1600	R\$ 0,9882
12543	SERVEANTE	H	0,40900383	R\$ 18,4600	R\$ 7,5502
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,5384
VALOR:					R\$ 8,54

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	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 68,3900	R\$ 1,0259
10441	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,7900	R\$ 1,7222
10805	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,5800	R\$ 1,2644
12081	SEINFRA	UN	25,00000000	R\$ 0,4300	R\$ 10,7500
TOTAL Material:					R\$ 14,7625
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	SEINFRA	H	0,82013422	R\$ 24,1600	R\$ 19,8144
12543	SERVEANTE	H	0,91855033	R\$ 18,4600	R\$ 16,9564
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 36,7708
VALOR:					R\$ 51,53

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 555
P.M CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edgar Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

1.2.2. C4301 FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA (M2)						
Mão de Obra	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	SEINFRA	0,23367062	R\$ 19,1000	R\$ 4,4631	
10498 CARPINTEIRO	H	SEINFRA	0,23367062	R\$ 24,1600	R\$ 5,6455	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,1086	
Serviço	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C4282 FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (APLICAÇÃO)	M2	SEINFRA	0,93468247	R\$ 81,1500	R\$ 75,8495	
C4281 FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (FABRICAÇÃO)	M2	SEINFRA	0,18693649	R\$ 202,3300	R\$ 37,8229	
TOTAL Serviço:					R\$ 113,6724	
				VALOR:	R\$ 123,78	
1.2.3. C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)						
Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10163 AÇO CA-50	KG	SEINFRA	1,15000000	R\$ 5,8100	R\$ 6,6815	
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	SEINFRA	0,02000000	R\$ 13,5200	R\$ 0,2704	
TOTAL Material:					R\$ 6,9519	
Mão de Obra	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	SEINFRA	0,08564359	R\$ 19,1000	R\$ 1,2538	
10121 ARMADOR/FERREIRO	H	SEINFRA	0,08575324	R\$ 24,1600	R\$ 1,5886	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 2,8424	
				VALOR:	R\$ 9,79	
1.2.4. C4291 CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA (M3)						
Equipamento Cuelo Horário	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10788 VIBRADOR DE IMERSÃO C/MOTOR ELÉTRICO (CHP)	H	SEINFRA	0,23270587	R\$ 1,7816	R\$ 0,4146	

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocaoesltda@outlookmail.com

Material	Quantidade	Fonte	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17487	CAMINHÃO BETONEIRA 5 M3	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 110,2000	R\$ 33,0600
					TOTAL Material:	R\$ 33,0600
Mão de Obra	Quantidade	Fonte	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,34253384	R\$ 24,1600	R\$ 32,4356
12543	SERVEITE	SEINFRA	H	3,13257896	R\$ 18,4600	R\$ 57,8274
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 90,2630
Serviço	Quantidade	Fonte	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,93977369	R\$ 407,7000	R\$ 383,1457
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,93977369	R\$ 159,0800	R\$ 149,4992
					TOTAL Serviço:	R\$ 532,6449
					VALOR:	R\$ 656,38

TOTAL Equipamento Custo Horário: R\$ 0,4146

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

Material	Quantidade	Fonte	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	R\$ 97,8400	R\$ 0,0489
10208	BATENTE DE FERRO	SEINFRA	M	1,30000000	R\$ 20,5900	R\$ 26,7670
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 0,5900	R\$ 0,0870
11158	FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	SEINFRA	UN	0,33000000	R\$ 23,6800	R\$ 7,8078
11224	GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 106,0200	R\$ 106,0200
					TOTAL Material:	R\$ 142,7907
Mão de Obra	Quantidade	Fonte	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,81887926	R\$ 24,1600	R\$ 19,7841
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,28633870	R\$ 24,1600	R\$ 6,9179

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE

CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70

Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 557
P.M CARIRÉ

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20428158	R\$ 18,4600	R\$ 3,7710
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 30,4750
					VALOR:	R\$ 173,20

1.4.1. C2200 RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA (M2)							
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 0,5900	R\$ 3,4800	
				TOTAL Material:		R\$ 3,4800	
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,90013900	R\$ 24,1600	R\$ 21,7474	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,90013900	R\$ 18,4600	R\$ 16,6166	
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 38,3640	
						VALOR:	R\$ 41,84

1.4.2. C1337 ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 7 A 10m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS) (M2)							
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11161	FERRAGEM PARA TELHADOS	SEINFRA	KG	0.23000000	R\$ 11,3900	R\$ 2.6174	
11495	MADEIRA (PEROBA)	SEINFRA	M3	0.02600000	R\$ 2.587,7300	R\$ 67.2810	
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0.12000000	R\$ 13,9100	R\$ 1.6692	
				TOTAL Material:		R\$ 71.5676	
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1.22739266	R\$ 19,1000	R\$ 23.4432	
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1.22739266	R\$ 24,1600	R\$ 29.6538	
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 53.0970	
				VALOR:		R\$ 124.66	

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocalcoesltdda@outlookmail.com

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 FI. 558
 P.M CARIRÉ

Fco. Edson Prado de Moraes
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE: 51.486/D

1.4.3. C4462 TELHA CERÂMICA (M2)						
Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12045 TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	SEINFRA	33,00000000	R\$ 0,5800	R\$ 19,1400	
				TOTAL Material:	R\$ 19,1400	
Mão de Obra						
	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391 PEDREIRO	H	SEINFRA	0,90072704	R\$ 24,1600	R\$ 21,7616	
12543 SERVENTE	H	SEINFRA	0,90072704	R\$ 18,4600	R\$ 16,6274	
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 38,3890	
				VALOR:	R\$ 57,53	

1.4.4. C4463 CUMEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA (M)						
Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10926 CUMEIRA PARA TELHA CERÂMICA	UN	SEINFRA	3,00000000	R\$ 2,0900	R\$ 6,2700	
				TOTAL Material:	R\$ 6,2700	
Mão de Obra						
	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391 PEDREIRO	H	SEINFRA	0,41193978	R\$ 24,1600	R\$ 9,8525	
12543 SERVENTE	H	SEINFRA	0,41193978	R\$ 18,4600	R\$ 7,6044	
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 17,5569	
Serviço						
	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0200 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	M3	SEINFRA	0,00164776	R\$ 489,7000	R\$ 0,8069	
				TOTAL Serviço:	R\$ 0,8069	
				VALOR:	R\$ 24,63	

1.4.5. C0387 BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)						
Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 559
P.M. CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00250000	R\$ 97,8400	R\$ 0,2446
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,32400000	R\$ 0,7900	R\$ 0,2560
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,32400000	R\$ 0,5800	R\$ 0,1879
TOTAL Material:						R\$ 0,6885

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12391	PEDREIRO	H	0,24537572	R\$ 24,1600	R\$ 5,9283
12543	SERVENTE	H	0,26173411	R\$ 18,4600	R\$ 4,8316
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,7599
VALOR:					R\$ 11,45

1.4.6. C0661 CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm (M)						
Material	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	TOTAL	
10539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	M	1,03000000	R\$ 19,0100	R\$ 19,5803	
11725	PREGO 15X15 (1,1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,09000000	R\$ 13,0800	R\$ 1,1772	
11784	REBITES	KG	0,04000000	R\$ 51,6000	R\$ 2,0640	
11873	SOLDA 70X30	KG	0,04000000	R\$ 104,8300	R\$ 4,1932	
				TOTAL Material:	R\$ 27,0147	
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,98162981	R\$ 19,1000	R\$ 18,7491	
12320	ENCANADOR	H	0,98215337	R\$ 23,4800	R\$ 23,0610	
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 41,8101	
				VALOR:	R\$ 68,82	

1.5.1. C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE (M2)					
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 560

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocaloesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 66,3900	R\$ 0,4172
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,5800	R\$ 1,4094
					TOTAL Material:	R\$ 1,8266
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
12391	PEDREIRO	0,08188302	R\$ 24,1600	R\$ 1,9783		
12543	SERVELENTE	0,12282454	R\$ 18,4600	R\$ 2,2673		
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 4,2456	
					VALOR:	R\$ 6,07

1.5.2. C3409 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)						
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
12391	PEDREIRO	0,51246007	R\$ 24,1600	R\$ 12,3810		
12543	SERVELENTE	0,51246007	R\$ 18,4600	R\$ 9,4600		
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 21,8410	
Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPEN. TRAÇO 1:4	0,02135250	R\$ 479,4600	R\$ 10,2377		
				TOTAL Serviço:	R\$ 10,2377	
					VALOR:	R\$ 32,08

1.6.1. C3025 PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO (M3)						
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
12391	PEDREIRO	1,82090220	R\$ 24,1600	R\$ 43,9930		
12543	SERVELENTE	5,46270660	R\$ 18,4600	R\$ 100,8416		
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 144,8346	
Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
					VALOR:	R\$ 32,08

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 Fl. 561
 P.M CARIRÉ

Fco. Edson Prado de Moraes
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE: 51.486/D

Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,91045110	R\$ 422,3900	R\$ 384,5654
					TOTAL Serviços:	R\$ 384,5654
					VALOR:	R\$ 529,40

1.6.2. C2996 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL	
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	6,00000000	R\$ 1,9800	R\$ 11,8800	
I6498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,10000000	R\$ 21,2300	R\$ 23,3530	
				TOTAL Material:	R\$ 35,2330	
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL	
I1328	LADRILHISTA	H	0,49085396	R\$ 24,1600	R\$ 11,8590	
I2543	SERVENTE	H	0,49126787	R\$ 18,4600	R\$ 9,0688	
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 20,9278	
				VALOR:	R\$ 56,16	

1.6.3. C1120 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL	
I0118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,23300000	R\$ 5,3800	R\$ 1,2535	
				TOTAL Material:	R\$ 1,2535	
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL	
I1328	LADRILHISTA	H	0,16339468	R\$ 24,1600	R\$ 3,9476	
I2543	SERVENTE	H	0,16339468	R\$ 18,4600	R\$ 3,0163	
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 6,9639	
				VALOR:	R\$ 8,22	

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 562
P.M. CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesLtda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

1.7.1. C1948 PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)						
MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108 AREIA GROSSA	0,00350000	M3	0,00350000	R\$ 97,8400	R\$ 0,3424	
10441 CAL HIDRATADA	2,50000000	KG	2,50000000	R\$ 0,7900	R\$ 1,9750	
10805 CIMENTO PORTLAND	2,50000000	KG	2,50000000	R\$ 0,5800	R\$ 1,4500	
10884 COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	2,00000000	UN	2,00000000	R\$ 0,6500	R\$ 1,3000	
10885 COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	4,00000000	UN	4,00000000	R\$ 2,1700	R\$ 8,6800	
11293 JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	1,00000000	UN	1,00000000	R\$ 4,8600	R\$ 4,8600	
11412 LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	2,00000000	UN	2,00000000	R\$ 1,7800	R\$ 3,5600	
11426 LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	1,00000000	UN	1,00000000	R\$ 2,7700	R\$ 2,7700	
11973 TE PVC SOLDÁVEL 32MM	1,00000000	UN	1,00000000	R\$ 3,3700	R\$ 3,3700	
12200 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	1,20000000	M	1,20000000	R\$ 3,5400	R\$ 4,2480	
12201 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	5,00000000	M	5,00000000	R\$ 7,0000	R\$ 35,0000	
TOTAL MATERIAL:					R\$ 87,9554	
MÃO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	2,45478398	H	2,45478398	R\$ 19,1000	R\$ 46,8866	
12320 ENCANADOR	2,45478398	H	2,45478398	R\$ 23,4800	R\$ 57,6386	
12543 SERVENTE	2,04566165	H	2,04566165	R\$ 19,4600	R\$ 37,7629	
TOTAL MÃO DE OBRA:					R\$ 142,2881	
VALOR:					R\$ 209,84	

1.7.2. C1950 PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)						
MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108 AREIA GROSSA	0,00400000	M3	0,00400000	R\$ 97,8400	R\$ 0,3914	
10441 CAL HIDRATADA	3,00000000	KG	3,00000000	R\$ 0,7900	R\$ 2,3700	

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocalcoesltda@outlookmail.com

Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	R\$ 0,5800	R\$ 1,7400
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,2200	R\$ 7,2200
11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,9300	R\$ 3,8600
11284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,6600	R\$ 2,6600
12012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 13,8900	R\$ 13,8900
12013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,2200	R\$ 3,2200
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33000000	R\$ 12,9400	R\$ 4,2702
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 5,6500	R\$ 8,4750
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	R\$ 8,8000	R\$ 4,4000
				TOTAL Material:		
				R\$ 52,4966		
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,45443704	R\$ 19,1000	R\$ 46,8797
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,45443704	R\$ 23,4800	R\$ 57,6302
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,04536420	R\$ 18,4600	R\$ 37,7574
				TOTAL Mão de Obra:		
				R\$ 142,2673		
				VALOR:		
				R\$ 194,76		

1.7.3. C0348 BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 179,1600	R\$ 179,1600
10408	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 217,2500	R\$ 217,2500
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 18,4800	R\$ 18,4800
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	R\$ 0,2900	R\$ 0,1624
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITÁRIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 7,6900	R\$ 15,3800
11925	TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 30,2200	R\$ 30,2200

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 564
P.M CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,63608286	R\$ 19,1000	R\$ 31,2492
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	1,63680176	R\$ 23,4800	R\$ 38,4321
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 69,6813
VALOR:					R\$ 530,33

1.7.4. C2504 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA (UN)					
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,2900	R\$ 0,0812
12131 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 90,3100	R\$ 90,3100
TOTAL Material:					R\$ 90,3912
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,53163886	R\$ 19,1000	R\$ 10,1543
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,53225809	R\$ 23,4800	R\$ 12,4974
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 22,6517
VALOR:					R\$ 113,04

1.7.5. C0603 CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO (UN)					
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL
10169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,31700000	R\$ 6,2100	R\$ 8,1786
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02200000	R\$ 13,5200	R\$ 0,2974
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,10500000	R\$ 68,3900	R\$ 7,1810
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,04200000	R\$ 82,2300	R\$ 3,4537
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	5,48000000	R\$ 0,7900	R\$ 4,3134

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 565
P.M. CARIRI

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,10000000	R\$ 29,4100	R\$ 2,9410
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	28,17800000	R\$ 0,5800	R\$ 15,1832
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,03000000	R\$ 10,4500	R\$ 0,3135
12082	TUOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	100,80000000	R\$ 0,3800	R\$ 38,3040
TOTAL Material:						R\$ 80,1658

Mão de Obra	Fonte	Und	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,09435570	R\$ 19,1000	R\$ 1,8022
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,49639306	R\$ 19,1000	R\$ 9,4811
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,09435570	R\$ 24,1600	R\$ 2,2796
10498	CARPINTEIRO	H	0,49639306	R\$ 24,1600	R\$ 11,9929
12391	PEDREIRO	H	2,38514812	R\$ 24,1600	R\$ 57,6252
12543	SERVENTE	H	4,35513114	R\$ 18,4800	R\$ 80,3957
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 163,5767
VALOR:					R\$ 243,74

1.7.6. C2593 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") (M)

Material	Fonte	Und	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,02500000	R\$ 51,8400	R\$ 1,2960
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,04000000	R\$ 49,9300	R\$ 1,9972
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	M	1,01000000	R\$ 12,9400	R\$ 13,0694
TOTAL Material:					R\$ 16,3626

Mão de Obra	Fonte	Und	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,42558862	R\$ 19,1000	R\$ 8,1288
12320	ENCANADOR	H	0,42558862	R\$ 23,4800	R\$ 9,9928
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,1216

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 566
P.M CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

VALOR:	R\$ 34,48
--------	-----------

1.7.7. C1898 PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S (M)					
Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA		M3	0,00050000	R\$ 97,8400	R\$ 0,0489
10805 CIMENTO PORTLAND		KG	0,15000000	R\$ 0,5900	R\$ 0,0870
11846 PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S		M	1,00000000	R\$ 130,1500	R\$ 130,1500
				TOTAL Material:	R\$ 130,2859

Mão de Obra					
	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530 MONTADOR		H	0,81893319	R\$ 24,1600	R\$ 19,7854
12391 PEDREIRO		H	0,20442287	R\$ 24,1600	R\$ 4,9389
12543 SERVENTE		H	0,28622578	R\$ 18,4600	R\$ 5,2838
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 30,0081
				VALOR:	R\$ 160,29

1.8.1. C1184 ELETRODUTO FLEXIVEL, TIPO GARGANTA (M)					
Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11084 ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA		M	1,00000000	R\$ 1,8200	R\$ 1,8200
				TOTAL Material:	R\$ 1,8200
Mão de Obra					
	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA		H	0,65450292	R\$ 19,1000	R\$ 12,5010
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,5010
				VALOR:	R\$ 14,32

1.8.2. C1196 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4") (M)					
---	--	--	--	--	--

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 967
P.M CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51 486/D

Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

Material	11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	UNID	PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
			M	R\$ 3,7400	1,10000000		R\$ 4,1140
						TOTAL Material:	R\$ 4,1140
Mão de Obra	10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	UNID	PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
			H	R\$ 19,1000	0,24540667		R\$ 4,6873
	12312	ELETRICISTA	H	R\$ 24,1500	0,24540667		R\$ 5,9266
						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,6139
						VALOR:	R\$ 14,73

Material	11070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	UNID	PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
			M	R\$ 5,8400	1,10000000		R\$ 6,4240
						TOTAL Material:	R\$ 6,4240
Mão de Obra	10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	UNID	PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
			H	R\$ 19,1000	0,36830822		R\$ 7,0347
	12312	ELETRICISTA	H	R\$ 24,1500	0,36830822		R\$ 8,8946
						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 15,9293
						VALOR:	R\$ 22,35

Material	11073	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	UNID	PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
			M	R\$ 13,9700	1,10000000		R\$ 15,3670
						TOTAL Material:	R\$ 15,3670
Mão de Obra	10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	UNID	PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
			H	R\$ 19,1000	0,57295276		R\$ 10,9415

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 Fl. 568
 P.M CARIRÉ

Fco. Edson Prado de Moraes
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE: 51.486/D

Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,57285276	R\$ 24,1500	R\$ 13,8344
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 24,7759
					VALOR:	R\$ 40,14

1.8.5. C4377 CABO EM PVC 1000V 2,5 mm² (M)						
Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
19229	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	M	1,02000000	R\$ 1,9400	R\$ 1,9788	
					TOTAL Material:	R\$ 1,9788
Mão de Obra	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,09992562	R\$ 19,1000	R\$ 1,7176	
12312	ELETRICISTA	H	0,09992562	R\$ 24,1500	R\$ 2,1717	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 3,8893
					VALOR:	R\$ 5,87

1.8.6. C0554 CABO EM PVC 1000V 4MM2 (M)						
Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	1,02000000	R\$ 2,7900	R\$ 2,8458	
					TOTAL Material:	R\$ 2,8458
Mão de Obra	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,09820896	R\$ 19,1000	R\$ 1,8758	
12312	ELETRICISTA	H	0,09820896	R\$ 24,1500	R\$ 2,3717	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 4,2475
					VALOR:	R\$ 7,09

1.8.7. C1494 INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)						
---	--	--	--	--	--	--

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 Fl. 569
 P.M CARIRÉ

Fco. Edgar Prado de Moraes
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE: 51.486/D

Material	11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	FORTE SEINFRA	UNID UN	COEFICIENTE 1,00000000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 6,9100	TOTAL R\$ 6,9100
Mão de Obra							
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17165103	PREÇO UNITÁRIO R\$ 19,1000		TOTAL R\$ 3,2765
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17165103	PREÇO UNITÁRIO R\$ 24,1500		TOTAL R\$ 4,1454
					TOTAL Mão de Obra:		R\$ 7,4239
					VALOR:		R\$ 14,33

1.8.8. C1492 INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V (UN)							
Material	11253	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO	FORTE SEINFRA	UNID UN	COEFICIENTE 1,00000000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 9,3900	TOTAL R\$ 9,3900
Mão de Obra							
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,23723666	PREÇO UNITÁRIO R\$ 19,1000		TOTAL R\$ 4,5312
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,23723666	PREÇO UNITÁRIO R\$ 24,1500		TOTAL R\$ 5,7293
					TOTAL Mão de Obra:		R\$ 10,2605
					VALOR:		R\$ 19,65

1.8.9. C1481 INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO 10A 250V (UN)							
Material	11261	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO	FORTE SEINFRA	UNID UN	COEFICIENTE 1,00000000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 17,3400	TOTAL R\$ 17,3400
Mão de Obra							
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,43363636	PREÇO UNITÁRIO R\$ 19,1000		TOTAL R\$ 8,2825

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 570
P.M CARIRÉ

Eng. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,43363636	R\$ 24,1500	R\$ 10,4723
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,7548
VALOR:						R\$ 36,09

1.8.10. C2493 TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)						
Material	QTD	UNID	PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12119	1	UN	R\$ 7,6500	1,00000000	R\$ 7,6500	R\$ 7,6500
TOTAL Material:						R\$ 7,6500
Mão de Obra	QTD	UNID	PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	1	H	R\$ 19,1000	0,17184100	R\$ 3,2822	R\$ 3,2822
12312	1	H	R\$ 24,1500	0,17184100	R\$ 4,1500	R\$ 4,1500
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,4322
VALOR:						R\$ 15,08

1.8.11. C4792 TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V (UN)						
Material	QTD	UNID	PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19106	1	UN	R\$ 2,8500	1,00000000	R\$ 2,8500	R\$ 2,8500
19107	1	UN	R\$ 1,0800	1,00000000	R\$ 1,0800	R\$ 1,0800
19108	1	UN	R\$ 4,5700	2,00000000	R\$ 9,1400	R\$ 9,1400
TOTAL Material:						R\$ 13,0500
Mão de Obra	QTD	UNID	PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	1	H	R\$ 19,1000	0,23753028	R\$ 4,5368	R\$ 4,5368
12312	1	H	R\$ 24,1500	0,23753028	R\$ 5,7364	R\$ 5,7364
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,2732
VALOR:						R\$ 23,32

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 571
P.M. CARIRÉ

Fco. Edison Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

1.8.12. C2484 TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V (UN)					
Material	QTD	UNID	PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	TOTAL
I2107	1	UN	R\$ 8,7900	1,00000000	R\$ 8,7900
TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)					TOTAL Material:
					R\$ 8,7900
Mão de Obra					
Material	QTD	UNID	PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	TOTAL
I0042	1	H	R\$ 19,1000	0,23699636	R\$ 4,5266
I2312	1	H	R\$ 24,1500	0,23751992	R\$ 5,7361
					TOTAL Mão de Obra:
					R\$ 10,2627
					VALOR:
					R\$ 19,05

1.8.13. C1766 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO) (UN)					
Material	QTD	UNID	PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	TOTAL
I1464	1	UN	R\$ 7,7000	1,00000000	R\$ 7,7000
LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W					TOTAL Material:
					R\$ 7,7000
Mão de Obra					
Material	QTD	UNID	PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	TOTAL
I2312	1	H	R\$ 24,1500	0,24520465	R\$ 5,9217
					TOTAL Mão de Obra:
					R\$ 5,9217
					VALOR:
					R\$ 13,62

1.9.1. C1614 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)					
Material	QTD	UNID	PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	TOTAL
I0035	1	L	R\$ 16,6000	0,05000000	R\$ 0,8300
I1488	1	L	R\$ 10,4600	0,12000000	R\$ 1,2552
I1347	1	UN	R\$ 0,5700	0,25000000	R\$ 0,1425
AGUARRÁS MINERAL					
LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES					
LIXA PARA MADEIRA/MASSA					

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 FI. 572
 P.M CARIRÉ

Fco. Edson Prado de Moraes
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE: 51.486/D

12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 18,1600	R\$ 3,0872
					TOTAL Material:	R\$ 5,3149
Mão de Obra						
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,28681902	R\$ 19,1000	R\$ 5,4762
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,32737926	R\$ 24,1600	R\$ 7,9095
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 13,3877
					VALOR:	R\$ 18,70

1.9.2. C1615 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)						
Material						
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 9,8800	R\$ 1,1856
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,5700	R\$ 0,1425
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 14,9100	R\$ 2,5347
					TOTAL Material:	R\$ 3,8628
Mão de Obra						
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,28644236	R\$ 19,1000	R\$ 5,4710
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,32736269	R\$ 24,1600	R\$ 7,9091
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 13,3801
					VALOR:	R\$ 17,24

1.9.3. C1208 EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)						
Material						
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,5700	R\$ 0,2280
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 1,7300	R\$ 1,2110
					TOTAL Material:	R\$ 1,4390

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 Fl. 573
 P.M CARIRÉ

Fco. Edgar Prado de Moraes
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE: 51.486/D

Mão de Obra	Fonte	Und	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,16370903	R\$ 19,1000	R\$ 3,1268
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,24556355	R\$ 24,1600	R\$ 5,9328
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 9,0596
VALOR:					R\$ 10,50

1.9.4. C3487 APLICAÇÃO DE LIQUIDILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS (M2)

Material	Fonte	Und	Coefficiente	Preço Unitário	Total
16165 LIQUIDILHO INCOLOR	SEINFRA	L	0,48000000	R\$ 17,9000	R\$ 8,5920
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,5700	R\$ 0,5700
TOTAL Material:					R\$ 9,1620
Mão de Obra	Fonte	Und	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,14736661	R\$ 19,1000	R\$ 2,8147
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,16374068	R\$ 24,1600	R\$ 3,9560
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 6,7707
VALOR:					R\$ 15,93

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

Material	Fonte	Und	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10035 AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	R\$ 16,6000	R\$ 0,4980
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 26,0800	R\$ 4,1728
11346 LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	R\$ 1,7500	R\$ 0,5250
12293 ZARÇÃO	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 23,5700	R\$ 2,8284
TOTAL Material:					R\$ 8,0242
Mão de Obra	Fonte	Und	Coefficiente	Preço Unitário	Total

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 574
P.M CARIRÉ

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,65456252	R\$ 19,1000	R\$ 12,5021
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,65456252	R\$ 24,1600	R\$ 15,8142
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 28,3163
				VALOR:		R\$ 36,34

1.10.1. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)						
Mão de Obra						
12543	SERVENTE	FONTE SEINFRA	UNID H	CORFICIENTE 0,57258938	PREÇO UNITÁRIO R\$ 18,4800	TOTAL R\$ 10,5700
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 10,5700
				VALOR:		R\$ 10,57

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 575
P.M CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

		OBRA:	REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCACAO DE CARIRE	DATA : 05/05/2025	L.S. Hora: 84,44%
		DESCRICAO:	REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCACAO DE CARIRE	BDI : 25,00%	L.S. Mds: 47,48%
		LOCAL:	SEDE - CARIRE - CE	FORTE	VERSÃO
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRE	SEINFRA	028.1 COM DESONERACAO
		UNIDADES:	1.0SERVICO		
		VALOR POR UNIDADE:	R\$ 121.819,05		

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPEN. TRAÇO 1:4 (M3)					
Material	QTD	UNID	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	1,21600000	M3	R\$ 68,3900	R\$ 83,1622	
I0805 CIMENTO PORTLAND	365,00000000	KG	R\$ 0,5800	R\$ 211,7000	
			TOTAL Material:	R\$ 294,8622	
Mão de Obra					
Material	QTD	UNID	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	TOTAL
I2543 SERVENTE	10,00000000	H	R\$ 18,4600	R\$ 184,6000	
			TOTAL Mão de Obra:	R\$ 184,6000	
			VALOR:	R\$ 479,46	

C0200 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA SIPEN. TRAÇO 1:2:9 (M3)					
Material	QTD	UNID	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	1,21600000	M3	R\$ 68,3900	R\$ 83,1622	
I0441 CAL HIDRATADA	162,00000000	KG	R\$ 0,7900	R\$ 127,9800	
I0805 CIMENTO PORTLAND	162,00000000	KG	R\$ 0,5800	R\$ 93,9600	
			TOTAL Material:	R\$ 305,1022	

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE

CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70

Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 576
P.M CARIRÉ

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	10,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 184,6000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 184,6000
VALOR:					R\$ 489,70

10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)					
General	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
12701	DEPRECIACAO	H	2,26540000	R\$ 1,0000	R\$ 2,2654
12702	JUROS	H	0,42920000	R\$ 1,0000	R\$ 0,4292
12703	MANUTENÇÃO	H	1,19230000	R\$ 1,0000	R\$ 1,1923
TOTAL Geral:					R\$ 25,1769
VALOR:					R\$ 25,18

C0838 CONCRETO PVIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)					
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,71400000	R\$ 25,1770	R\$ 17,9764
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 17,9764
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0,91970000	R\$ 68,3900	R\$ 62,8983
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	254,00000000	R\$ 0,5800	R\$ 147,3200
11605	PEDRISCO	M3	0,63600000	R\$ 82,2300	R\$ 52,4443
TOTAL Material:					R\$ 276,6626
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	6,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 110,7600

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocaloesltda@outlookmail.com

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 Fl. 577
 P.M CARIRÉ

Fco. Edson Prado de Moraes
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE: 51.486/D



TOTAL Mão de Obra:	R\$ 110,7600
VALOR:	R\$ 407,70

C0839 CONCRETO PVIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)					
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Equipamento Custo Horário					
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,71400000	R\$ 25,1770	R\$ 17,9764
			TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 17,9764
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0109	ÁREA MÉDIA	M3	0,89710000	R\$ 68,3900	R\$ 61,3527
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	282,0000000000	R\$ 0,5800	R\$ 163,5600
I1605	PEDRISCO	M3	0,8360000000	R\$ 82,2300	R\$ 68,7443
			TOTAL Material:		R\$ 283,6570
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2543	SERVENTE	H	6,0000000000	R\$ 18,4600	R\$ 110,7600
			TOTAL Mão de Obra:		R\$ 110,7600
			VALOR:		R\$ 422,39

C4282 FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (APLICAÇÃO) (M2)					
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I7960	GRUA	H	0,04000000	R\$ 388,1000	R\$ 15,5240
I1495	MADEIRA (PEROBA)	M3	0,00400000	R\$ 2.567,7300	R\$ 10,3509
I8207	PEÇAS METÁLICAS P/ FORMAS	KG	2,42000000	R\$ 9,2400	R\$ 22,3608
I1730	PREGO 18X30 (2,3/4" X 10) (APROXIMADAMENTE 187UN/KG)	KG	0,04000000	R\$ 11,8100	R\$ 0,4724
			TOTAL Material:		R\$ 46,7081
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE

CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70

Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 578
P.M CARIRÉ

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D



10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 19,1000	R\$ 14,3250
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 24,1600	R\$ 18,1200
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 32,4450
					VALOR:	R\$ 81,15

C4281 FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (FABRICAÇÃO) (M2)						
Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10524	CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 18MM (1,22 X 2,44M)	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 66,0300	R\$ 74,8330
11495	MADEIRA (PEROBA)	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 2.587,7300	R\$ 103,5092
11730	PREGO 18X30 (2,3/4" X 10) (APROXIMADAMENTE 187UN/KG)	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 11,8100	R\$ 2,3620
TOTAL Material:						R\$ 180,7042
Mão de Obra						
		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 9,5500
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,6300
					VALOR:	R\$ 202,33

C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO (M3)						
Mão de Obra		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 48,3200
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 110,7600
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 159,0800
					VALOR:	R\$ 159,08

12714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)	
-------	---	--

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 579
P.M CARIRÉ

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocaloesltda@outlookmail.com

Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,2900
VALOR:					R\$ 21,29

10788 VIBRADOR DE IMERSÃO C/MOTOR ELÉTRICO (CHP) (H)					
Genl	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12701	DEPRECIACÃO	H	1,03830000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0383
12702	JUROS	H	0,19670000	R\$ 1,0000	R\$ 0,1967
12703	MANUTENÇÃO	H	0,54650000	R\$ 1,0000	R\$ 0,5465
TOTAL Geral:					R\$ 1,7815
VALOR:					R\$ 1,78



Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE: 51.485/D

Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

Dimensional		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS	
OBRA:	REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ	DATA : 05/05/2025	FORTE SEINFRA
DESCRIÇÃO:	REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ	BDI : 25,00%	VERSÃO 078.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	SEDE - CARIRÉ - CE	L.S. Hora: 84,44%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	L.S. Mês: 47,48%	
UNIDADES:	1,0SERVIÇO		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 121.819,05		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	Serviço	M2	532,80	R\$ 41,84	R\$ 22.292,35	22,87	22,87	A
C1337	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 7 A 10m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	SEINFRA	Serviço	M2	104,03	R\$ 124,66	R\$ 12.968,38	13,31	36,18	A
C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	Serviço	M2	449,73	R\$ 18,70	R\$ 8.409,95	8,63	44,81	A
C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	Serviço	M2	449,73	R\$ 17,24	R\$ 7.753,35	7,96	52,77	B
C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	Serviço	M2	449,73	R\$ 15,93	R\$ 7.164,20	7,35	60,12	B
C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	Serviço	M2	104,03	R\$ 57,53	R\$ 5.984,85	6,14	66,26	B
C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	Serviço	M2	104,03	R\$ 56,16	R\$ 5.842,32	5,99	72,25	B
C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	Serviço	M2	449,73	R\$ 10,50	R\$ 4.722,17	4,85	77,10	B
C2583	TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=100MM (4')	SEINFRA	Serviço	M	100,00	R\$ 34,48	R\$ 3.448,00	3,54	80,64	C
C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa CIPREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	Serviço	M3	6,24	R\$ 529,40	R\$ 3.303,46	3,39	84,03	C
C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	Serviço	M	42,90	R\$ 68,82	R\$ 2.952,38	3,03	87,06	C
C4281	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	SEINFRA	Serviço	M3	2,24	R\$ 656,38	R\$ 1.470,29	1,51	88,57	C
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 8,3 A 10,0mm	SEINFRA	Serviço	KG	138,13	R\$ 9,79	R\$ 1.352,28	1,39	89,95	C
C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	Serviço	M2	104,03	R\$ 10,57	R\$ 1.099,60	1,13	91,08	C

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 581
P.M CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	Serviço	M2	31,24	R\$ 32,08	R\$ 1.002,18	1,03	92,11	C
C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	104,03	R\$ 8,22	R\$ 855,13	0,88	92,99	C
C1989	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIO LINHO	SEINFRA	Serviço	M2	3,80	R\$ 173,20	R\$ 658,16	0,68	93,65	C
C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES CTUBO INOX PWC'S	SEINFRA	Serviço	M	4,00	R\$ 160,28	R\$ 641,16	0,66	94,32	C
C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 530,33	R\$ 530,33	0,54	94,86	C
C4463	CUMEIEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	Serviço	M	21,45	R\$ 24,63	R\$ 528,31	0,54	95,41	C
C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	Serviço	M	42,90	R\$ 11,45	R\$ 491,21	0,50	95,91	C
C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 243,74	R\$ 487,48	0,50	96,41	C
C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	2,00	R\$ 209,84	R\$ 419,68	0,43	96,84	C
C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	2,00	R\$ 194,76	R\$ 389,52	0,40	97,24	C
C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	Serviço	M	20,00	R\$ 14,73	R\$ 294,60	0,30	97,54	C
C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	Serviço	UN	20,00	R\$ 13,62	R\$ 272,40	0,28	97,82	C
C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	Serviço	M2	31,24	R\$ 8,54	R\$ 266,79	0,27	98,10	C
C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	SEINFRA	Serviço	M	39,00	R\$ 5,87	R\$ 228,93	0,23	98,33	C
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm PT PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	31,24	R\$ 6,07	R\$ 189,63	0,19	98,53	C
C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	SEINFRA	Serviço	M	4,00	R\$ 40,14	R\$ 160,56	0,16	98,69	C
C0073	ALVENARIA DE TIOLO CERÂMICO FURADO (8X19X19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (12.8)	SEINFRA	Serviço	M2	3,00	R\$ 51,53	R\$ 154,59	0,16	98,85	C
C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	Serviço	M	10,00	R\$ 14,32	R\$ 143,20	0,15	99,00	C
C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	Serviço	M	20,00	R\$ 7,09	R\$ 141,80	0,15	99,14	C
C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	Serviço	M2	3,80	R\$ 36,34	R\$ 138,09	0,14	99,28	C
C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	8,00	R\$ 14,33	R\$ 114,64	0,12	99,40	C
C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA PÍPIA	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 113,04	R\$ 113,04	0,12	99,52	C
C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	Serviço	M	4,00	R\$ 22,35	R\$ 89,40	0,09	99,61	C
C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	Serviço	M2	5,20	R\$ 11,95	R\$ 62,14	0,06	99,67	C
C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	SEINFRA	Serviço	M2	0,49	R\$ 123,78	R\$ 60,65	0,06	99,74	C

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocalocoesltda@outlookmail.com

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 582
P.M CARIRÉ

Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	R\$ 15,08	R\$ 60,32	0,06	99,80	C
C4782	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 23,32	R\$ 46,64	0,05	99,84	C
C1492	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 19,85	R\$ 39,30	0,04	99,89	C
C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 19,05	R\$ 38,10	0,04	99,92	C
C1481	INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 36,09	R\$ 36,09	0,04	99,96	C
C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	M2	1,00	R\$ 22,21	R\$ 22,21	0,02	99,98	C
C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUALOS SI/REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	Serviço	M3	0,30	R\$ 51,24	R\$ 15,37	0,02	100,00	C

Subtotal até 100,00% R\$ 97.455,24

Outros: R\$ 0,00

Valor total do Orçamento: R\$ 97.455,24



Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE: 51.486/D

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS	
OBRA:	REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ
DESCRIÇÃO:	REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ
LOCAL:	SEDE - CARIRÉ - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ
UNIDADES:	1,0 SERVIÇO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 121.819,06
DATA: 05/05/2025 BOI: 25,00% L.S. Hora: 84,44% L.S. Mês: 47,48%	
PONTE: SEINFRA VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
12543	SERVENTE	SEINFRA	Mão de Obra	H	887,48	R\$ 18,46	R\$ 16.382,86	16,81	16,81	A
12391	PEDREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	640,70	R\$ 24,16	R\$ 15.479,28	15,88	32,69	A
12395	PINTOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	481,02	R\$ 24,16	R\$ 11.621,46	11,92	44,62	A
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	400,20	R\$ 18,10	R\$ 7.643,82	7,84	52,46	B
11495	MADERA (PEROBA)	SEINFRA	Material	M3	2,71	R\$ 2.587,73	R\$ 7.013,46	7,20	59,66	B
16165	LIQUILRILHO INCOLOR	SEINFRA	Material	L	215,87	R\$ 17,90	R\$ 3.864,08	3,96	63,62	B
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	Material	UN	6.629,79	R\$ 0,58	R\$ 3.845,28	3,95	67,57	B
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	129,18	R\$ 24,16	R\$ 3.121,04	3,20	70,77	B
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	128,79	R\$ 19,10	R\$ 2.459,95	2,52	73,30	B
16498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (800 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	Material	M2	114,43	R\$ 21,23	R\$ 2.429,41	2,49	75,79	B
12320	ENCANADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	96,68	R\$ 23,48	R\$ 2.270,07	2,33	78,12	B
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	96,66	R\$ 19,10	R\$ 1.846,15	1,89	80,01	C
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	88,06	R\$ 24,16	R\$ 1.644,37	1,69	81,70	C
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	Material	KG	2.546,87	R\$ 0,58	R\$ 1.477,19	1,52	83,22	C

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 584
P.M. CARIRÉ

Feo. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltada@outlookmail.com

Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	Material	L	76,45	R\$ 18,16	R\$ 1.388,41	1,42	84,64	C
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5888)	SEINFRA	Material	M	101,66	R\$ 12,94	R\$ 1.315,48	1,35	85,99	C
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	Material	KG	624,18	R\$ 1,98	R\$ 1.235,88	1,27	87,26	C
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	Material	L	76,45	R\$ 14,91	R\$ 1.139,93	1,17	88,43	C
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	Material	KG	158,85	R\$ 5,81	R\$ 922,92	0,95	89,38	C
10539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	SEINFRA	Material	M	44,19	R\$ 19,01	R\$ 839,99	0,86	90,24	C
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	Material	M3	8,33	R\$ 88,39	R\$ 569,85	0,58	90,82	C
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	Material	L	53,97	R\$ 10,46	R\$ 564,50	0,58	91,40	C
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	22,97	R\$ 24,15	R\$ 554,65	0,57	91,97	C
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	Material	KG	314,81	R\$ 1,73	R\$ 544,62	0,56	92,53	C
11605	PEDRISCO	SEINFRA	Material	M3	6,51	R\$ 82,23	R\$ 535,26	0,55	93,08	C
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	Material	L	53,97	R\$ 9,88	R\$ 533,20	0,55	93,63	C
11646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	SEINFRA	Material	M	4,00	R\$ 130,15	R\$ 520,60	0,53	94,16	C
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	Material	UN	854,49	R\$ 0,57	R\$ 487,06	0,50	94,86	C
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	24,61	R\$ 19,10	R\$ 469,99	0,48	95,14	C
11224	GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA	SEINFRA	Material	M2	3,80	R\$ 108,02	R\$ 410,48	0,42	95,56	C
10035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	Material	L	22,60	R\$ 16,60	R\$ 375,17	0,38	95,95	C
11161	FERRAGEM PARA TELHADOS	SEINFRA	Material	KG	23,93	R\$ 11,38	R\$ 272,29	0,28	96,23	C
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	9,27	R\$ 24,16	R\$ 223,99	0,23	96,46	C
10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	Material	UN	1,00	R\$ 217,25	R\$ 217,25	0,22	96,68	C
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	Material	L	4,00	R\$ 49,93	R\$ 199,72	0,20	96,89	C
11873	SOLDA 70X30	SEINFRA	Material	KG	1,72	R\$ 104,83	R\$ 179,89	0,18	97,07	C
10171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	Material	UN	1,00	R\$ 179,16	R\$ 179,16	0,18	97,25	C
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	9,26	R\$ 19,10	R\$ 176,79	0,18	97,43	C
11724	PREGO	SEINFRA	Material	KG	12,48	R\$ 13,91	R\$ 173,65	0,18	97,61	C
11530	MONTADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	6,39	R\$ 24,16	R\$ 154,32	0,16	97,77	C

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 585
P.M CARIRÉ

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

11464	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W	SEINFRA	Material	UN	20,00	R\$ 7,70	R\$ 154,00	0,16	97,93	C
10926	CUMEIRA PARA TELHA CERAMICA	SEINFRA	Material	UN	64,35	R\$ 2,09	R\$ 134,49	0,14	98,07	C
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	Material	KG	24,24	R\$ 5,38	R\$ 130,41	0,13	98,20	C
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	Material	KG	2,50	R\$ 51,84	R\$ 129,60	0,13	98,33	C
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	Mão de Obra	H	5,56	R\$ 21,29	R\$ 118,36	0,12	98,46	C
10208	BATENTE DE FERRO	SEINFRA	Material	M	4,94	R\$ 20,59	R\$ 101,71	0,10	98,56	C
12131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4"	SEINFRA	Material	UN	1,00	R\$ 90,31	R\$ 90,31	0,09	98,65	C
11784	REBITES	SEINFRA	Material	KG	1,72	R\$ 51,60	R\$ 88,55	0,09	98,74	C
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	Material	M	22,00	R\$ 3,74	R\$ 82,28	0,08	98,83	C
18229	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	SEINFRA	Material	M	39,78	R\$ 1,94	R\$ 77,17	0,08	98,91	C
12082	TUJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	Material	UN	201,60	R\$ 0,38	R\$ 76,61	0,08	98,99	C
17487	CAMINHÃO BETONEIRA 5 M3	SEINFRA	Material	H	0,672	R\$ 110,20	R\$ 74,05	0,08	99,06	C
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	Material	M	10,00	R\$ 7,00	R\$ 70,00	0,07	99,13	C
11073	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	SEINFRA	Material	M	4,40	R\$ 13,97	R\$ 61,47	0,06	99,20	C
10374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	Material	M	20,40	R\$ 2,79	R\$ 56,92	0,06	99,26	C
11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	Material	UN	8,00	R\$ 6,91	R\$ 55,28	0,06	99,31	C
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 67ZUN/KG)	SEINFRA	Material	KG	3,86	R\$ 13,08	R\$ 50,50	0,05	99,36	C
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	Material	KG	48,09	R\$ 0,79	R\$ 37,99	0,04	99,40	C
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	Material	KG	2,81	R\$ 13,52	R\$ 37,95	0,04	99,44	C
12081	TUJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	Material	UN	75,00	R\$ 0,43	R\$ 32,25	0,03	99,47	C
12119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	SEINFRA	Material	UN	4,00	R\$ 7,65	R\$ 30,60	0,03	99,51	C
11925	TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA	SEINFRA	Material	UN	1,00	R\$ 30,22	R\$ 30,22	0,03	99,54	C
11158	FECHO DE ALAVANCA DE FERRÃO DE 22CM	SEINFRA	Material	UN	1,25	R\$ 23,66	R\$ 29,67	0,03	99,57	C
12012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 13,89	R\$ 27,78	0,03	99,60	C
11070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	Material	M	4,40	R\$ 5,84	R\$ 25,70	0,03	99,62	C
11253	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 9,39	R\$ 18,78	0,02	99,64	C

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 586
P.M. CARIRÉ

Fco. Edison Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	Material	UN	1,00	R\$ 18,48	R\$ 18,48	0,02	99,66	C
19108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	Material	UN	4,00	R\$ 4,57	R\$ 18,28	0,02	99,68	C
11084	ELETRODUTO FLEXÍVEL TIPO GARGANTA	SEINFRA	Material	M	10,00	R\$ 1,82	R\$ 18,20	0,02	99,70	C
12107	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 8,79	R\$ 17,58	0,02	99,72	C
10885	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	Material	UN	8,00	R\$ 2,17	R\$ 17,36	0,02	99,73	C
11261	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO	SEINFRA	Material	UN	1,00	R\$ 17,34	R\$ 17,34	0,02	99,75	C
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	Material	M	3,00	R\$ 5,65	R\$ 16,95	0,02	99,77	C
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	Material	KG	2,63	R\$ 6,21	R\$ 16,36	0,02	99,79	C
11100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	Material	L	0,608	R\$ 26,08	R\$ 15,86	0,02	99,80	C
11579	PARAFUSO CROMADO P/ FIXAÇÃO SANITÁRIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 7,69	R\$ 15,38	0,02	99,82	C
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 7,22	R\$ 14,44	0,01	99,83	C
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	Geral	H	13,14	R\$ 1,00	R\$ 13,14	0,01	99,85	C
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	Material	M3	0,12615	R\$ 97,84	R\$ 12,34	0,01	99,86	C
12293	ZARCÃO	SEINFRA	Material	L	0,456	R\$ 23,57	R\$ 10,75	0,01	99,87	C
18207	PEÇAS METÁLICAS P/ FORMAS	SEINFRA	Material	KG	1,11	R\$ 9,24	R\$ 10,24	0,01	99,88	C
11293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 4,86	R\$ 9,72	0,01	99,89	C
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2" - (NBR 5688)	SEINFRA	Material	M	1,00	R\$ 8,80	R\$ 8,80	0,01	99,90	C
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	Material	M	2,40	R\$ 3,54	R\$ 8,50	0,01	99,91	C
11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	Material	UN	4,00	R\$ 1,93	R\$ 7,72	0,01	99,92	C
10037	AJUDANTE	SEINFRA	Mão de Obra	H	0,389295247775	R\$ 19,10	R\$ 7,44	0,01	99,92	C
11412	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	Material	UN	4,00	R\$ 1,78	R\$ 7,12	0,01	99,93	C
17960	GRUA	SEINFRA	Material	H	0,018319776412	R\$ 388,10	R\$ 7,11	0,01	99,94	C
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	Geral	H	6,91	R\$ 1,00	R\$ 6,91	0,01	99,95	C
10280	BRITA	SEINFRA	Material	M3	0,084	R\$ 82,23	R\$ 6,91	0,01	99,95	C
10524	CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 18MM (1,22 X 2,44M)	SEINFRA	Material	M2	0,10075876811	R\$ 68,03	R\$ 6,85	0,01	99,96	C
11973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 3,37	R\$ 6,74	0,01	99,97	C

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 587
P.M CARIRÉ

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocalocoesltda@outlookmail.com

Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

12013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 3,22	R\$ 6,44	0,01	99,97	C
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,20M)	SEINFRA	Material	M2	0,20	R\$ 29,41	R\$ 5,88	0,01	99,98	C
19106	ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"x2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 2,85	R\$ 5,70	0,01	99,99	C
11426	LUVIA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 2,77	R\$ 5,54	0,01	99,99	C
11284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 2,66	R\$ 5,32	0,01	100,00	C
10884	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	SEINFRA	Material	UN	4,00	R\$ 0,85	R\$ 2,60	0,00	100,00	C
12702	JUROS	SEINFRA	Geral	H	2,49	R\$ 1,00	R\$ 2,49	0,00	100,00	C
19107	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"x2" P/ 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 1,06	R\$ 2,12	0,00	100,00	C
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	Material	UN	1,14	R\$ 1,75	R\$ 2,00	0,00	100,01	C
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	Material	M	0,06	R\$ 10,45	R\$ 0,63	0,00	100,01	C
11730	PREGO 18X30 (2,3/4" X 10) (APROXIMADAMENTE 187UN/KG)	SEINFRA	Material	KG	0,036639552432	R\$ 11,81	R\$ 0,43	0,00	100,01	C
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	Material	M	0,84	R\$ 0,29	R\$ 0,24	0,00	100,01	C

Subtotal até 100,01% R\$ 97.462,03

Outros: -R\$ 6,79

Valor total do Orçamento: R\$ 97.455,24



Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE

CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70

Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltada@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

		CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO				
		OBRA:	REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ		DATA: 05/05/2025	L.S. Hora: 84,44%
		DESCRIÇÃO:	REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ		BDI: 25,00%	L.S. Mês: 47,48%
		LOCAL:	SEDE - CARIRÉ - CE		FORTE	VERSÃO
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	1.0SERVIÇO					
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 121.819,05					

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	A - REFORMA	R\$ 97.455,24	50,00% R\$ 48.727,62	30,00% R\$ 29.236,57	20,00% R\$ 19.491,05	100,00% R\$ 97.455,24
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 24.363,81	50,01% R\$ 12.184,28	30,01% R\$ 7.310,57	19,98% R\$ 4.868,96	100,00% R\$ 24.363,81
		R\$ 121.819,05	R\$ 60.911,90	R\$ 36.547,14	R\$ 24.360,01	R\$ 121.819,05
			R\$ 60.911,90	R\$ 97.459,04	R\$ 121.819,05	

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

FI. 589

P.M CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Eng. Edson Prado de Moraes
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE: 51 486/D

CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS	
OBRA:	REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ
DATA:	05/05/2025
BOI:	25.00%
L.S. Hora:	84,44%
L.S. Mês:	47.48%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ
LOCAL:	SEDE - CARIRÉ - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ
UNIDADES:	1.0 SERVIÇO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 121.819,05

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	1,25000000	0,75000000	0,50000000	2,50000000
I0035	AGUARRÁS MINERAL	L	11,30025000	6,78015000	4,52010000	22,60050000
I0037	AJUDANTE	H	0,19464762	0,11678857	0,07785905	0,38929525
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	4,62803024	2,77681815	1,85121210	9,25606049
I0041	AJUDANTE DE CARPINTeiro	H	64,39647157	38,63788294	25,75858863	128,79294314
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	12,30341395	7,38204837	4,92136558	24,60682790
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	48,32853130	28,99711878	19,33141252	96,65706261
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	200,10011279	120,06006767	80,04004512	400,20022558
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	1,40330000	0,84198000	0,56132000	2,80660000
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,06307500	0,03784500	0,02523000	0,12615000
I0109	AREIA MEDIA	M3	4,16617508	2,49970505	1,66647003	8,33235015
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	12,11949500	7,27169700	4,84779800	24,23899000
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	4,63560322	2,76138193	1,85424129	9,27120644
I0163	AÇO CA-50	KG	79,42475000	47,65485000	31,76990000	158,84950000
I0169	AÇO CA-60	KG	1,31700000	0,79020000	0,52680000	2,63400000
I0171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN	0,50000000	0,30000000	0,20000000	1,00000000
I0208	BATENTE DE FERRO	M	2,47000000	1,48200000	0,98800000	4,94000000

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 590
P.M CARIRÉ

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocalcooesltda@outlookmail.com

Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

10280	BRITA	M3	0,04200000	0,02520000	0,01680000	0,08400000
10374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	10,20000000	6,12000000	4,08000000	20,40000000
10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	UN	0,50000000	0,30000000	0,20000000	1,00000000
10441	CAL HIDRATADA	KG	24,04270061	14,42562037	9,61708024	48,08540122
10498	CARPINTEIRO	H	64,59111920	38,75467152	25,83644768	129,18223839
10524	CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 18MM (1,22 X 2,44M)	M2	0,05037938	0,03022763	0,02015175	0,10075877
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,20M)	M2	0,10000000	0,06000000	0,04000000	0,20000000
10539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0,50M	M	22,08350000	13,25610000	8,83740000	44,18700000
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,273,43742402	784,06245441	509,37496961	2,546,87484803
10884	COTOVELO PVC SOLDADAVEL DE 25MM	UN	2,00000000	1,20000000	0,80000000	4,00000000
10885	COTOVELO PVC SOLDADAVEL DE 32MM	UN	4,00000000	2,40000000	1,60000000	8,00000000
10926	CUMEIRA PARA TELHA CERAMICA	UN	32,17500000	19,30500000	12,87000000	64,35000000
11070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	2,20000000	1,32000000	0,88000000	4,40000000
11073	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	M	2,20000000	1,32000000	0,88000000	4,40000000
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	11,00000000	6,60000000	4,40000000	22,00000000
11084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	M	5,00000000	3,00000000	2,00000000	10,00000000
11091	ENGATE CROMADO	UN	0,50000000	0,30000000	0,20000000	1,00000000
11100	ESMALTE SINTETICO	L	0,30400000	0,18240000	0,12160000	0,60800000
11158	FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	UN	0,62700000	0,37620000	0,25080000	1,25400000
11161	FERRAGEM PARA TELHADOS	KG	11,96345000	7,17807000	4,78538000	23,92690000
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,42000000	0,25200000	0,16800000	0,84000000
11224	GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA	M2	1,90000000	1,14000000	0,76000000	3,80000000
11253	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO	UN	1,00000000	0,60000000	0,40000000	2,00000000
11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN	4,00000000	2,40000000	1,60000000	8,00000000
11261	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO	UN	0,50000000	0,30000000	0,20000000	1,00000000
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,00000000	0,60000000	0,40000000	2,00000000
11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	2,00000000	1,20000000	0,80000000	4,00000000
11284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,00000000	0,60000000	0,40000000	2,00000000
11293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	UN	1,00000000	0,60000000	0,40000000	2,00000000
11328	LADRILHISTA	H	34,03074301	20,41844581	13,61229720	68,06148602
11346	LIXA PARA FERRO	UN	0,57000000	0,34200000	0,22800000	1,14000000
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	427,24350000	256,34610000	170,89740000	854,48700000

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 591
P.M. CARIRE

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

I1412	LUBA PVC SOLDADAVEL DE 32MM	UN	2,00000000	1,20000000	0,80000000	4,00000000
I1426	LUBA REDUÇÃO PVC SOLDADAVEL DE 32X25MM	UN	1,00000000	0,60000000	0,40000000	2,00000000
I1464	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W	UN	10,00000000	6,00000000	4,00000000	20,00000000
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	L	26,98380000	16,19028000	10,79352000	53,98760000
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	26,98380000	16,19028000	10,79352000	53,98760000
I1495	MADEIRA (PEROBA)	M3	1,35513797	0,81308278	0,54205519	2,71027593
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	157,40550000	94,44330000	62,96220000	314,81100000
I1530	MONTADOR	H	3,19373697	1,91624218	1,27749479	6,38747395
I1579	PARAFUSO CROMADO P/ FIXAÇÃO SANITÁRIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	UN	1,00000000	0,60000000	0,40000000	2,00000000
I1605	PEDRISCO	M3	3,25467671	1,95280603	1,30187068	6,50935343
I1646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	M	2,00000000	1,20000000	0,80000000	4,00000000
I1724	PREGO	KG	6,24180000	3,74508000	2,49672000	12,48360000
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	1,93050000	1,15830000	0,77220000	3,86100000
I1730	PREGO 18X30 (2.3/4" X 10) (APROXIMADAMENTE 187UN/KG)	KG	0,01831978	0,01099187	0,00732791	0,03663955
I1784	REBITES	KG	0,85800000	0,51480000	0,34320000	1,71600000
I1873	SOLDA 70X30	KG	0,85800000	0,51480000	0,34320000	1,71600000
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	2,00000000	1,20000000	0,80000000	4,00000000
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,03000000	0,01800000	0,01200000	0,06000000
I1925	TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA	UN	0,50000000	0,30000000	0,20000000	1,00000000
I1973	TE PVC SOLDADAVEL 32MM	UN	1,00000000	0,60000000	0,40000000	2,00000000
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	UN	1,00000000	0,60000000	0,40000000	2,00000000
I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	UN	1,00000000	0,60000000	0,40000000	2,00000000
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	3,314,89500000	1,988,93700000	1,325,95800000	6,628,79000000
I2081	TUOLO CERÂMICO FURADO 8X19X19CM	UN	37,50000000	22,50000000	15,00000000	75,00000000
I2082	TUOLO MACIÇO COMUM	UN	100,80000000	60,48000000	40,32000000	201,60000000
I2096	TINTA LATEX	L	38,22705000	22,93623000	15,29082000	76,45410000
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L	38,22705000	22,93623000	15,29082000	76,45410000
I2107	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	1,00000000	0,60000000	0,40000000	2,00000000
I2119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	UN	2,00000000	1,20000000	0,80000000	4,00000000
I2131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA PIPA 3/4"	UN	0,50000000	0,30000000	0,20000000	1,00000000

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 592
P.M. CARIRE

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	M	50,83000000	30,49800000	20,33200000	101,66000000
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	M	1,50000000	0,90000000	0,60000000	3,00000000
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	M	0,50000000	0,30000000	0,20000000	1,00000000
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	M	1,20000000	0,72000000	0,48000000	2,40000000
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	M	5,00000000	3,00000000	2,00000000	10,00000000
12293	ZARÇÃO	L	0,22800000	0,13680000	0,09120000	0,45600000
12312	ELETRICISTA	H	11,48346841	6,89008165	4,59338776	22,96693882
12320	ENCANADOR	H	48,34043173	29,00425904	19,33617269	96,68086346
12391	PEDREIRO	H	320,34927018	192,20956211	128,13970807	640,69854036
12395	PINTOR	H	240,51041305	144,30624783	96,20416522	481,02082611
12543	SERVIENTE	H	443,73951495	266,24370897	177,49580598	887,47902990
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	H	2,77971193	1,66782716	1,11188477	5,55942386
12701	DEPRECIACÃO	H	6,56777213	3,94068328	2,62710885	13,13554427
12702	JUROS	H	1,24431839	0,74659104	0,49772736	2,48863678
12703	MANUTENÇÃO	H	3,45668514	2,07401109	1,38267406	6,91337029
16165	LIQUILIBRILHO INCOLOR	L	107,93520000	64,76112000	43,17408000	215,87040000
16498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEL-5PEI-4	M2	57,21650000	34,32990000	22,88660000	114,43300000
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	312,09000000	187,25400000	124,83600000	624,18000000
17487	CAMINHÃO BETONEIRA 5 M3	H	0,33600000	0,20160000	0,13440000	0,67200000
17960	GRUA	H	0,00915989	0,00549593	0,00366396	0,01831978
18207	PEÇAS METÁLICAS P/ FORMAS	KG	0,55417324	0,33250394	0,22166928	1,10834647
18229	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	M	19,89000000	11,93400000	7,95600000	39,78000000
18106	ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"x2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,00000000	0,60000000	0,40000000	2,00000000
18107	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"x2" P/ 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,00000000	0,60000000	0,40000000	2,00000000
18108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	2,00000000	1,20000000	0,80000000	4,00000000

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 593
P.M. CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edison Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

		TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
		OBRA:	REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ	DATA: 09/05/2025	L.S. Hora: 04,4%
DESCRÇÃO:		REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 47,4%	
LOCAL:		SEDE - CARIRÉ - CE	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ			
UNIDADES:		1.0 SERVIÇO			
VALOR POR UNIDADE:		R\$ 121.519,05			

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
-----	-----------	-----------	--------------

A GRUPO A			
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	0,00	0,00
A3	SENAI	0,00	0,00
A4	INCRA	0,00	0,00
A5	SEBRAE	0,00	0,00
A6	Salário Educação	0,00	0,00
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	0,00	0,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		8,00	8,00

B GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,88	0,00
B2	Feriados	3,72	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,69
B4	13º Salário	11,01	8,33

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE
 CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
 Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltada@outlookmail.com

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 Fl. 594
 P.M CARIRÉ

Fco. Edgar Prado de Moraes
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE: 51.486/D

B5	Licença Paternidade	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,67	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	11,80	8,93
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		47,96	18,68

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,12	5,39
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,40	0,30
C3	Férias Indenizadas	2,40	1,82
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,83	3,66
C5	Indenização Adicional	0,60	0,45
TOTAL		15,35	11,62

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,06	3,14
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,64	0,48
TOTAL		8,70	3,62

E	GRUPO E		
E1	TOTAIS DE ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES	4,43	5,56
TOTAL		4,43	5,56

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

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 995
P.M CARIRÉ

Eng. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara – CE
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 – E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Dimensional

LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

COMPOSIÇÃO DO BDI	
OBRA:	REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ
DESCRIÇÃO:	REFORMA DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE CARIRÉ
LOCAL:	SEDE - CARIRÉ - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ
UNIDADES:	1.0SERVIÇO
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 121.819,05
DATA: 02/05/2025 L.S. Hora: 84,44% L.S. Mês: 47,45% FONTE: SEMPRE VIGÊNCIA: 02B.1 COM DESONERAÇÃO	

COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	3,35
	TOTAL	3,67
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,10
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	TOTAL	4,62
Impostos		
	PIS	0,66
	COFINS	3,04
	ISS	5,00
	CPRB (4.50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	TOTAL	13,20

BDI = 25,00%

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

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 596
P.M CARIRÉ

Rua Francisco Bolívar F. Costa nº 173, João Ribeiro Lima, Ubajara - CE
CEP: 62.350-000 - CNPJ: 07.432.752/0001-70
Fone/fax: (88) 9 9472-2772 - E-MAIL: dimensionallocacoesltda@outlookmail.com

Fco. Edson Prado de Moraes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 51.486/D