



**J L EMPREENDIMENTOS E
CONSTRUÇOES LTDA
14.026.525/0001-00**

PROPOSTA READEQUADA

Dados do Processo

Município: Quixadá / CE
Número do processo: 08.004.2025 - CON
Número da contratação: 08.004.2025 - CON
Unidade gestora: Fundo Municipal de Educacao
Modalidade: Concorrência Eletrônica
Data da abertura: 06/11/2025 às 09:00

Dados do Fornecedor

Razão social: J L EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇOES LTDA
CNPJ/MF: 14.026.525/0001-00
Endereço: DOM PEDRO II, 817, ANDAR A, Centro, Crateús / CE - CEP: 63.700-001
Telefone: (88) 2151-2257 / (88) 9996-1458
E-mail: jlsalatecnica@gmail.com

Dados da Proposta de Preços:

LOTE 03

3 - EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO DISTRITO SÃO BERNARDO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE, CONFORME CONDIÇÕES, ESPECIFICAÇÕES E EXIGÊNCIAS ESTABELECIDAS NO PROJETO BÁSICO, SOB A RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO.

Especificação: REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM

Quantidade: 1,0
Valor unitário: R\$ 1.075.725,00
Fabricante/Marca: EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA
Valor de referência: R\$ 1.222.415,60
Unidade: Serviço
Valor total: R\$ 1.075.725,00
Modelo: EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA

Valor total - LOTE 03: R\$ 1.075.725,00 - (um milhão e setenta e cinco mil, setecentos e vinte e cinco reais)

Valor geral da proposta: R\$ 1.075.725,00 (um milhão e setenta e cinco mil, setecentos e vinte e cinco reais)

Dados de Registro da Proposta:

Data de finalização do registro da proposta: 18 de Maio de 2026 às 15:38

DOM PEDRO II, 817, ANDAR A, Centro, Crateús / CE - CEP: 63.700-001.



**J L EMPREENDIMENTOS E
CONSTRUÇOES LTDA**
14.026.525/0001-00

Dados do Usuário:

Usuário logado como: J

E-mail: jlsalatecnica@gmail.com

CPF/MF: 14.026.525/0001-00

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887
390

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.18 15:40:45
-03'00'

J L EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇOES LTDA
CNPJ/MF: 14.026.525/0001-00



J. EMPREENDIMENTOS & CONSTRUÇÕES



À PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

AOS CUIDADOS DO AGENTE DE CONTRATAÇÃO DO MUNICÍPIO

REF. CONCORRÊNCIA Nº 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO DISTRITO SÃO BERNARDO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE- LOTE 03.

PROPOSTA DE PREÇOS

ADAHIL
VERAS LEITAO
JUNIOR:02160
887390

Assinado de forma
digital por ADAHIL
VERAS LEITAO
JUNIOR:0216088739
0
Dados: 2026.05.15
11:06:56 -03'00'

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEÚS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



1. EMPREENDIMENTOS & CONSTRUÇÕES



PROPOSTA DE PREÇOS

De Crateús/CE., para **Quixadá/CE.**, aos 15 de maio de 2026.

À PREFEITURA MUNICIPAL DE **QUIXADÁ/CE**

AOS CUIDADOS DO AGENTE DE CONTRATAÇÃO DO MUNICÍPIO

REF. CONCORRÊNCIA N° 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO DISTRITO SÃO BERNARDO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE- LOTE 03.

Apresentamos a Vossas Senhorias nossa proposta de preços, conforme planilha abaixo, referente a **CONCORRÊNCIA N° 08.004.2025 - COM**, cujo objeto é CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO DISTRITO SÃO BERNARDO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE- LOTE 03, conforme especificações constantes do edital.

O prazo de conclusão de todas as obras e serviços é de **150(cento e cinquenta) dias**, contados a partir da data de recebimento da ordem de início dos serviços.

Informamos que a taxa de BDI adotado para execução das obras e serviços é de **23,28% (Vinte três inteiros e vinte e oito centésimos por cento)**, conforme composição analítica, em anexo.

DECLARO, sob as penas da lei, que na proposta está incluso todos os tributos, fretes, tarifas e demais despesas decorrentes da execução do objeto.

DECLARO, sob as penas da lei, que a proposta de preços 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.

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEÚS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

**ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887390
7390**

Assinado de forma
digital por ADAIL
VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.15
11:07:07 -03'00'

ITEM	OBJETO	UND	VALOR GLOBAL (R\$)
01.	CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO DISTRITO SÃO BERNARDO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE- LOTE 03.	Serviço	R\$ 1.075.725,00 (UM MILHÃO, SETENTA E CINCO MIL, SETECENTOS E VINTE CINCO REAIS).

VALOR GLOBAL: R\$ 1.075.725,00 (UM MILHÃO, SETENTA E CINCO MIL, SETECENTOS E VINTE CINCO REAIS).

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. **ADAHIL VERAS LEITÃO JÚNIOR**, Carteira de Identidade nº. 2005009046943 e órgão emitente SSPDS/CE e inscrito no CPF sob nº. 021.608.873-90, como representante legal desta empresa.

- a) Não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição
- b) Que concorda integralmente com os termos do edital, se responsabilizando pela veracidade dos documentos apresentados, bem como pela proposta ofertada, tudo de acordo com os prazos e condições determinados.
- c) não haver, até a presente data, fato impeditivo no que diz respeito à participação e habilitação no presente processo, bem assim estando ciente da obrigatoriedade de informar ocorrências posteriores.
- d) Que cumprimos reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atendemos às regras de acessibilidade previstas na legislação, conforme disposto no art. 93 da Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, caso opte pelo benefício previsto;

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEÚS-CE, CEP: 63.708-365
CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887390
7390
Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.15 11:07:17 -03'00'

- e) Não possui 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;
- f) Declaro que os preços contidos nesta proposta incluem todos os custos e despesas, tais como e sem se limitar a: custos diretos e indiretos, tributos incidentes, taxas de administração, materiais, serviços, encargos sociais, seguros, bem como todos os encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, fretes e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto desta.
- g) Conhece na íntegra o Edital, está ciente e concorda com as condições impostas nele e em seus anexos, ao passo que se submete às condições nele estabelecidas, como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, das 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.
- h) Atende aos requisitos de habilitação, respondendo pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei.

Finalizando, afirmamos estar de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Proponente: JL Empreendimentos e Construções LTDA;

Endereço: Rua Prefeito Leandro Martins de Sousa, nº. 426, Bairro: Venancios, Crateús/CE;

CNPJ/MF nº. 14.026.525/0001-00;

E-mail: jlsalatecnica@gmail.com;

Telefone: +55 (88) 2151-2257;

Prazo de Execução: 150(cento e cinquenta) dias;

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEÚS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:0216088
7390

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.15
11:07:26 -03'00'



JL EMPREENDIMENTOS & CONSTRUÇÕES

Prazo de Validade da Proposta: 90(noventa) dias;



ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390

Assinado de forma digital por
ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.15 11:07:35 -03'00'

JL EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ/MF Nº. 14.026.525/0001-00
ADAHIL VERAS LEITÃO JÚNIOR
CPF/MF Nº. 021.608.873-90 | CREA/CE Nº. 336276CE
REPRESENTANTE LEGAL | RESP. TÉCNICO

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM,

LOCALIZADO NO DISTRITO SÃO BERNARDO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE- LOTE 03

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS) | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

RESUMO DO ORÇAMENTO			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	58.796,39	5,47%
2	REVESTIMENTOS	69.944,23	6,50%
3	PISO	180.629,39	16,79%
4	ESQUADRIAS	70.239,44	6,53%
5	PINTURAS	74.314,79	6,91%
6	COBERTA	79.479,75	7,39%
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	120.851,46	11,23%
8	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	18.014,46	1,67%
9	FORROS	30.033,08	2,79%
10	QUADRA	309.889,10	28,81%
11	FUNDAÇÃO	16.506,88	1,53%
12	SERVIÇOS FINAIS	3.059,03	0,28%
13	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	43.967,00	4,09%
VALOR BDI TOTAL:		203.148,03	100,00%
VALOR ORÇAMENTO:		872.576,97	
VALOR TOTAL:		1.075.725,00	

IMPORTA O PRESENTE RESUMO VALOR GLOBAL DE R\$ 1.075.725,00 (UM MILHÃO, SETENTA E CINCO MIL, SETECENTOS E VINTE CINCO REAIS).
CRATEÚS/CE, AOS 15 DE MAIO DE 2026.

ADAHIL VERAS
LEITAO

JUNIOR:02160887390

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.15 11:07:44
+03'00'

JLS EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ/MF Nº. 14.026.525/0001-00

ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR

CPF/MF Nº. 021.608.873-90 | CREA/CE Nº. 336276CE
REPRESENTANTE LEGAL | RESP. TÉCNICO

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO DISTRITO SÃO BERNARDO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE- **LOTE 03**

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS) | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇOTOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							47.694,65	58.796,39
1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	577,31	9,19	11,33	5.305,48	6.540,92
1.2	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	SEINFRA	M2	1.347,07	6,50	8,01	8.755,96	10.790,03
1.3	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	612,89	23,89	29,45	14.641,94	18.049,61
1.4	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	33,39	14,70	18,12	490,83	605,03
1.5	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	M2	172,48	11,02	13,59	1.900,73	2.344,00
1.6	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	41,01	45,94	56,63	1.884,00	2.322,40
1.7	C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	SEINFRA	M2	57,53	30,75	37,91	1.769,05	2.180,96
1.8	C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	31,35	7,50	9,25	235,13	289,99
1.9	C1054	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE PVC	SEINFRA	M2	144,00	13,78	16,99	1.984,32	2.446,56
1.10	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	114,25	33,96	41,87	3.879,93	4.783,65
1.11	C2536	TRANSPORTE HORIZONTAL ATÉ 30M DE MATERIAIS À GRANEL	SEINFRA	M3	114,25	40,62	50,08	4.640,84	5.721,64
1.12	C4125	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO	SEINFRA	M3	324,00	6,81	8,40	2.206,44	2.721,60
2	REVESTIMENTOS							56.736,70	69.944,23
2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	841,66	6,52	8,04	5.487,62	6.766,95
2.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	734,11	45,46	56,04	33.372,64	41.139,52
2.3	C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	107,27	33,57	41,39	3.601,05	4.439,91
2.4	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	107,55	119,69	147,55	12.872,66	15.869,00
2.5	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	107,55	9,94	12,25	1.069,05	1.317,49
2.6	C0005	ACABAMENTO DE PEDREIRO	SEINFRA	M2	4,91	67,96	83,78	333,68	411,36
3	PISO							146.520,56	180.629,39
3.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	768,93	40,33	49,72	31.010,95	38.231,20
3.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	498,89	25,98	32,03	12.961,16	15.979,45
3.3	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	498,89	112,19	138,31	55.970,47	69.001,48
3.4	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	498,89	9,94	12,25	4.958,97	6.111,40
3.5	C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	SEINFRA	M2	530,40	54,91	67,69	29.124,26	35.902,78
3.6	C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	SEINFRA	M2	270,04	46,27	57,04	12.494,75	15.403,08
4	ESQUADRIAS							56.975,43	70.239,44
4.1	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	33,00	274,57	338,49	9.060,81	11.170,17
4.2	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	SEINFRA	M2	1,92	464,29	572,38	891,44	1.098,97
4.3	C2672	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 6mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	34,92	223,73	275,81	7.812,65	9.631,29
4.4	C4560	GRADE DE ALUMÍNIO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	33,00	244,53	301,46	8.069,49	9.948,18
4.5	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	33,39	563,39	694,55	18.811,59	23.191,02
4.6	C4727	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	25,70	265,62	327,46	6.826,43	8.415,72
4.7	C4556	PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	9,91	555,30	684,57	5.503,02	6.784,09
5	PINTURAS							60.279,51	74.314,79
5.1	C1615	LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	798,69	18,55	22,87	14.815,70	18.266,04
5.2	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	798,68	11,30	13,93	9.025,08	11.125,61
5.3	C2233	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO	SEINFRA	M2	1.125,70	26,97	33,25	30.360,13	37.429,53
5.4	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LÁTEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	270,04	22,51	27,75	6.078,60	7.493,61
6	COBERTA							64.474,23	79.479,75
6.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	574,93	44,98	55,45	25.860,35	31.879,87
6.2	C4459	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO)	SEINFRA	M2	172,48	53,14	65,51	9.165,59	11.299,16
6.3	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	68,87	26,48	32,64	1.823,68	2.247,92
6.4	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	137,74	12,31	15,18	1.695,58	2.090,89
6.5	C1078	DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	SEINFRA	M2	574,93	11,49	14,16	6.605,95	8.141,01
6.6	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	287,47	39,71	48,95	11.415,43	14.071,66
6.7	C0660	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	M	137,74	57,41	70,78	7.907,65	9.749,24
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							98.029,28	120.851,46
7.1	C4810	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	SEINFRA	UN	26,00	508,55	626,94	13.222,30	16.300,44
7.2	C1638	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	SEINFRA	UN	50,00	113,39	139,79	5.669,50	6.989,50

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:0216088
7390

Assinado de forma
digital por ADAHIL
VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.15
11:07:54 -03'00'

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO DISTRITO SÃO BERNARDO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE- **LOTE 03**

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS) | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇOTOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7.3	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	58,20	15,84	19,53	921,89	1.136,65
7.4	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	50,70	24,04	29,64	1.218,83	1.502,75
7.5	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	SEINFRA	M	24,20	43,18	53,23	1.044,96	1.288,17
7.6	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	2,00	336,36	414,66	672,72	829,32
7.7	C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	413,59	509,87	413,59	509,87
7.8	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	SEINFRA	M	1.853,10	6,32	7,79	11.711,59	14.435,65
7.9	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	840,50	7,63	9,41	6.413,02	7.909,11
7.10	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	460,10	12,03	14,83	5.535,00	6.823,28
7.11	C0553	CABO EM PVC 1000V 25MM2	SEINFRA	M	80,40	22,13	27,28	1.779,25	2.193,31
7.12	C3911	CONECTOR DE ATERramento TIPO K2C17-10mm BURDY	SEINFRA	UN	8,00	11,59	14,29	92,72	114,32
7.13	C4933	HASTE DE ATERramento COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	8,00	112,74	138,99	901,92	1.111,92
7.14	C0518	CABO COBRE NU 16MM2	SEINFRA	M	15,10	21,02	25,91	317,40	391,24
7.15	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	10,00	21,18	26,11	211,80	261,10
7.16	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	6,00	21,18	26,11	127,08	156,66
7.17	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	25,00	21,18	26,11	529,50	652,75
7.18	C1128	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 60A	SEINFRA	UN	2,00	97,47	120,16	194,94	240,32
7.19	C1117	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 100A	SEINFRA	UN	1,00	126,57	156,04	126,57	156,04
7.20	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	6,00	117,79	145,21	706,74	871,26
7.21	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	SEINFRA	M	53,90	9,82	12,11	529,30	652,73
7.22	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	SEINFRA	M	53,90	6,83	8,42	368,14	453,84
7.23	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	4,00	15,42	19,01	61,68	76,04
7.24	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	8,00	38,41	47,35	307,28	378,80
7.25	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	6,00	30,18	37,21	181,08	223,26
7.26	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	6,00	27,19	33,52	163,14	201,12
7.27	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	50,00	16,22	20,00	811,00	1.000,00
7.28	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	18,00	25,08	30,92	451,44	556,56
7.29	C0857	CONDULETE DE PVC DE 3/4" TIPO C - E - LL - LR	SEINFRA	UN	8,00	21,04	25,94	168,32	207,52
7.30	C0855	CONDULETE DE PVC DE 1" TIPO C - E - LL - LR	SEINFRA	UN	8,00	26,43	32,58	211,44	260,64
7.31	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	36,00	7,79	9,60	280,44	345,60
7.32	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TUOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	3,00	246,02	303,29	738,06	909,87
7.33	C4941	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 150 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERramento	SEINFRA	UN	1,00	41.946,64	51.711,82	41.946,64	51.711,82
8	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS							14.612,71	18.014,46
8.1	C3996	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	CJ	4,00	804,94	992,33	3.219,76	3.969,32
8.2	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	4,00	582,26	717,81	2.329,04	2.871,24
8.3	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	UN	6,00	61,33	75,61	367,98	453,66
8.4	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	2,00	121,60	149,91	243,20	299,82
8.5	C1079	DESOBSTRUÇÃO DE TUBULAÇÕES	SEINFRA	M	50,70	25,46	31,39	1.290,82	1.591,47
8.6	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	6,00	25,79	31,79	154,74	190,74
8.7	C1242	ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	6,00	10,59	13,06	63,54	78,36
8.8	C3018	PIA DE AÇO INOX (2.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	1.018,49	1.255,59	1.018,49	1.255,59
8.9	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	6,00	209,49	258,26	1.256,94	1.549,56
8.10	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	6,00	225,69	278,23	1.354,14	1.669,38
8.11	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	SEINFRA	M	56,30	37,09	45,72	2.088,17	2.574,04
8.12	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TUOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	3,00	408,63	503,76	1.225,89	1.511,28
9	FORROS							24.361,58	30.033,08
9.1	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	398,00	61,21	75,46	24.361,58	30.033,08
10	QUADRA							251.351,27	309.889,10
10.1	C2466	TINTA ACRÍLICA 2 DEMÃOS C/ ROLO DE LÃ	SEINFRA	M2	530,40	36,42	44,90	19.317,17	23.814,96
10.2	C5218	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	SEINFRA	KG	4.907,80	17,81	21,96	87.407,92	107.775,29
10.3	C4827	TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM	SEINFRA	M2	587,76	67,30	82,97	39.556,25	48.766,45
10.4	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M2	230,80	284,22	350,39	65.597,98	80.870,01
10.5	C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA	SEINFRA	M	106,80	29,99	36,97	3.202,93	3.948,40
10.6	C3436	ALAMBRADO C/TELA DE NYLON FIO ESP.=3MM E MALHA DE (5 X 5)CM	SEINFRA	M2	430,63	67,94	83,76	29.257,00	36.069,57
10.7	C1349	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES	SEINFRA	CJ	1,00	3.919,06	4.831,42	3.919,06	4.831,42
10.8	C0865	CONJUNTO DE TABELAS P/ BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM	SEINFRA	CJ	1,00	3.092,96	3.813,00	3.092,96	3.813,00
11	FUNDAÇÃO							13.389,04	16.506,88
11.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	16,00	40,33	49,72	645,28	795,52
11.2	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	32,00	108,75	134,07	3.480,00	4.290,24

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



JLS EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES



AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO DISTRITO SÃO BERNARDO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE- **LOTE 03**

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO| ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS)| COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇOTOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
11.3	C4291	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	SEINFRA	M3	8,00	704,77	868,84	5.638,16	6.950,72
11.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	320,00	11,33	13,97	3.625,60	4.470,40
12	SERVIÇOS FINAIS							2.488,01	3.059,03
12.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	2.039,35	1,22	1,50	2.488,01	3.059,03
13	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							35.664,00	43.967,00
13.1	COMP-20303469	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59%	Composições Próprias	%	100,00	356,64	439,67	35.664,00	43.967,00
								VALOR BDI TOTAL:	203.148,03
								VALOR ORÇAMENTO:	872.576,97
								VALOR TOTAL:	1.075.725,00

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO VALOR GLOBAL DE R\$ 1.075.725,00 (UM MILHÃO SETENTA E CINCO MIL E SETECENTOS E VINTE E CINCO REAIS)

CRATEÚS/CE, AOS 15 DE MAIO DE 2026.

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:0216088739
0

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.15
11:08:13 -03'00'

JLS EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ/MF Nº. 14.026.525/0001-00
ADAHIL VERAS LEITAO JÚNIOR
CPF/MF Nº. 021.608.873-90 | CREA/CE Nº. 336276CE
REPRESENTANTE LEGAL | RESP. TÉCNICO

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO

DISTRITO SÃO BERNARDO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE- LOTE 03

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS) | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04400797	24,16	1,06
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,44007970	18,46	8,12
TOTAL Mão de Obra:					9,19
VALOR:					9,19
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					9,19

1.2. C4913 REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO) (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,35206376	18,46	6,50
TOTAL Mão de Obra:					6,50
VALOR:					6,50
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					6,50

1.3. C1066 DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,11442072	24,16	2,76
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,14420722	18,46	21,12
TOTAL Mão de Obra:					23,89
VALOR:					23,89
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					23,89

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,07041275	24,16	1,70
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,70412752	18,46	13,00
TOTAL Mão de Obra:					14,70
VALOR:					14,70
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					14,70

1.5. C1045 DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05280956	24,16	1,28
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,52809564	18,46	9,75
TOTAL Mão de Obra:					11,02
VALOR:					11,02
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					11,02

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,22003985	24,16	5,32
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,20039851	18,46	40,62
TOTAL Mão de Obra:					45,94
VALOR:					45,94
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					45,94

1.7. C1047 DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,26404782	24,16	6,38
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,32023910	18,46	24,37
TOTAL Mão de Obra:					30,75
VALOR:					30,75
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					30,75

1.8. C3040 RETIRADA DE GRADE DE FERRO (M2)

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

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL
VERAS LEITAO
JUNIOR:02160
887390

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO

DISTRITO SÃO BERNARDO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE- LOTE 03

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS) | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,17603188	24,16	4,25
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,17603188	18,46	3,25
					TOTAL Mão de Obra:	7,50
					VALOR:	7,50
					VALOR BDI:	-
					VALOR TOTAL:	7,50

1.9. C1054 DEMOLIÇÃO DE FORRO DE PVC (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,06601196	24,16	1,59
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,66011955	18,46	12,19
					TOTAL Mão de Obra:	13,78
					VALOR:	13,78
					VALOR BDI:	-
					VALOR TOTAL:	13,78

1.10. C2530 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,22220000	152,85	33,96
					TOTAL Equipamento Custo	33,96
					VALOR:	33,96
					VALOR BDI:	-
					VALOR TOTAL:	33,96

1.11. C2536 TRANSPORTE HORIZONTAL ATÉ 30M DE MATERIAIS À GRANEL (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,20039851	18,46	40,62
					TOTAL Mão de Obra:	40,62
					VALOR:	40,62
					VALOR BDI:	-
					VALOR TOTAL:	40,62

1.12. C4125 LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17947	ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE - LOCAÇÃO	SEINFRA	M3xM E	1,00000000	2,57	2,57
					TOTAL Material:	2,57
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,04400797	19,10	0,84
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,14082550	24,16	3,40
					TOTAL Mão de Obra:	4,24
					VALOR:	6,81
					VALOR BDI:	-
					VALOR TOTAL:	6,81

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	73,56	0,45
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,62	1,51
					TOTAL Material:	1,96
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08801594	24,16	2,13
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,13202391	18,46	2,44
					TOTAL Mão de Obra:	4,56
					VALOR:	6,52
					VALOR BDI:	-
					VALOR TOTAL:	6,52

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

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,52809564	24,16	12,76
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,52809564	18,46	9,75
					TOTAL Mão de Obra:	22,51

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
 LEITAO
 JUNIOR:021608
 87390

Assinado de forma
 digital por ADAIL
 VERAS LEITAO
 JUNIOR:02160887390
 Dados: 2026.05.15
 11:08:37 -03'00'

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO

DISTRITO SÃO BERNARDO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE- LOTE 03

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS) | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02500000	918,01	22,95
TOTAL Serviço:					22,95
VALOR:					45,46
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					45,46

2.3. C1220 EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	73,56	1,79
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,72000000	0,62	6,03
TOTAL Material:					7,81

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,52809564	24,16	12,76
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,70412752	18,46	13,00
TOTAL Mão de Obra:					25,76
VALOR:					33,57
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					33,57

2.4. C4434 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6500 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	46,56	51,22
TOTAL Material:					51,22

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,23222316	24,16	29,77
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,23222316	18,46	22,75
TOTAL Mão de Obra:					52,52

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02000000	797,73	15,95
TOTAL Serviço:					15,95
VALOR:					119,69
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					119,69

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,42200000	5,78	2,44
TOTAL Material:					2,44

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,17603188	24,16	4,25
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,17603188	18,46	3,25
TOTAL Mão de Obra:					7,50
VALOR:					9,94
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					9,94

2.6. C0005 ACABAMENTO DE PEDREIRO (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,88015940	24,16	21,26
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,76031881	18,46	32,50
TOTAL Mão de Obra:					53,76

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3323 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,03000000	473,21	14,20
TOTAL Serviço:					14,20
VALOR:					67,96
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					67,96

3.1. C1611 LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM (M2)

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887
390

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.15
11:08:47 -03'00'

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO

DISTRITO SÃO BERNARDO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE- LOTE 03

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS) | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,03600000	22,16	0,80
TOTAL Equipamento Custo					0,80

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03320000	73,56	2,44
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,04400000	88,46	3,89
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	11,00000000	0,62	6,82
TOTAL Material:					13,15

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35206376	24,16	8,51
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,96817534	18,46	17,87
TOTAL Mão de Obra:					26,38
VALOR:					40,33
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					40,33

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	73,56	2,68
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,58000000	0,62	9,04
TOTAL Material:					11,72

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,22003985	24,16	5,32
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,48408767	18,46	8,94
TOTAL Mão de Obra:					14,25
VALOR:					25,98
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					25,98

3.3. C4439 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6500 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	46,56	51,22
TOTAL Material:					51,22

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,05619128	24,16	25,52
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,05619128	18,46	19,50
TOTAL Mão de Obra:					45,01

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02000000	797,73	15,95
TOTAL Serviço:					15,95
VALOR:					112,19
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					112,19

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,42200000	5,78	2,44
TOTAL Material:					2,44

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,17603188	24,16	4,25
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,17603188	18,46	3,25
TOTAL Mão de Obra:					7,50
VALOR:					9,94
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					9,94

3.5. C1943 POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0748 MÁQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	0,60000000	1,23	0,74
TOTAL Equipamento Custo					0,74

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:021608
87390
Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:0216087390
Dados: 2026.05.15 11:08:57 -03'00'

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO

DISTRITO SÃO BERNARDO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE- LOTE 03

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS) | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10508 CERA	SEINFRA	KG	0,30000000	17,60	5,28
10799 CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	0,60000000	3,68	2,21
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,80000000	0,62	0,50
10967 DISCO DE DESBASTE DE 7"	SEINFRA	UN	0,15000000	20,93	3,14
11101 ESMERIL N.36	SEINFRA	UN	0,10000000	39,70	3,97
11102 ESMERIL N.60	SEINFRA	UN	0,05000000	40,40	2,02
TOTAL Material:					17,11

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10044 AJUDANTE DE GRANITEIRO/MARMORISTA	SEINFRA	H	0,66011955	19,10	12,61
11227 GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	H	1,01218331	24,16	24,45
TOTAL Mão de Obra:					37,06
VALOR:					54,91
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					54,91

3.6. C4601 PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	73,56	1,79
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,31000000	0,62	4,53
TOTAL Material:					6,32

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,88015940	24,16	21,26
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,01218331	18,46	18,68
TOTAL Mão de Obra:					39,95
VALOR:					46,27
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					46,27

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18337 JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	SEINFRA	M2	1,00000000	274,57	274,57
TOTAL Material:					274,57
VALOR:					274,57
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					274,57

4.2. C4830 JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19142 JANELA ALUMINIO BASCULANTE 100 X 100 CM (AXL)	SEINFRA	UN	1,00000000	367,48	367,48
TOTAL Material:					367,48

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,20039851	24,16	53,16
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,32023910	18,46	24,37
TOTAL Mão de Obra:					77,53

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02100000	918,01	19,28
TOTAL Serviço:					19,28
VALOR:					464,29
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					464,29

4.3. C2672 VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 6mm, COLOCADO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12255 VIDRO LISO, E=6MM (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	223,73	223,73
TOTAL Material:					223,73
VALOR:					223,73
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					223,73

4.4. C4560 GRADE DE ALUMÍNIO DE PROTEÇÃO (M2)

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS

LEITAO

JUNIOR:02160887

390

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.15
11:09:07 -03'00'



EMPRESA DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES



AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO

DISTRITO SÃO BERNARDO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE- LOTE 03

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS) | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18440	GRADE DE ALUMÍNIO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	166,15
TOTAL Material:					166,15
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,32023910	19,10
11858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	2,20039851	24,16
TOTAL Mão de Obra:					78,38
VALOR:					244,53
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					244,53

4.5. C1967 PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00290000	73,56
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,17000000	0,62
11702	PORTA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	1,00000000	489,93
TOTAL Material:					490,87
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,32023910	24,16
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,20039851	18,46
TOTAL Mão de Obra:					72,52
VALOR:					563,39
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					563,39

4.6. C4727 CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	1,20000000	6,19
19041	PAINEL NYLOFOR 1,53M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5,00MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	0,40000000	490,25
19047	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=2,00M - COM TAMPA) CHUMBADO	SEINFRA	UN	0,40000000	84,19
19049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	SEINFRA	M2	1,53000000	18,57
TOTAL Material:					265,62
VALOR:					265,62
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					265,62

4.7. C4556 PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18436	PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	1,00000000	555,30
TOTAL Material:					555,30
VALOR:					555,30
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					555,30

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	10,63
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,62
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	16,04
TOTAL Material:					4,16
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30805579	19,10
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,35206376	24,16
TOTAL Mão de Obra:					14,39
VALOR:					18,55
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					18,55

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

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160
887390Assinado de forma
digital por ADAHIL
VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.15
11:09:18 -03'00'

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO

DISTRITO SÃO BERNARDO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE- LOTE 03

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS) | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,62	0,25
I1513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	1,87	1,31
TOTAL Material:					1,56

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,17603188	19,10	3,36
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,26404782	24,16	6,38
TOTAL Mão de Obra:					9,74
VALOR:					11,30
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					11,30

5.3. C2233 REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1823 REVESTIMENTO TEXTURADO PERMALIT-ROLO 444	SEINFRA	KG	1,30000000	8,30	10,79
TOTAL Material:					10,79

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,29045260	19,10	5,55
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,44007970	24,16	10,63
TOTAL Mão de Obra:					16,18
VALOR:					26,97
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					26,97

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0154 ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,08000000	6,11	0,49
I2097 TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,25000000	19,54	4,89
TOTAL Material:					5,37

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,44007970	24,16	10,63
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,35206376	18,46	6,50
TOTAL Mão de Obra:					17,13
VALOR:					22,51
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					22,51

6.1. C2200 RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045 TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	0,62	3,72
TOTAL Material:					3,72

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,96817534	24,16	23,39
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,96817534	18,46	17,87
TOTAL Mão de Obra:					41,26
VALOR:					44,98
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					44,98

6.2. C4459 MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0405 CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	5,63	19,71
I1724 PREGO	SEINFRA	KG	0,10000000	14,96	1,50
I1824 RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	1,51	5,29
TOTAL Material:					26,49

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,61611158	19,10	11,77
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,61611158	24,16	14,89
TOTAL Mão de Obra:					26,65
VALOR:					53,14
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					53,14

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS

LEITAO

JUNIOR:02160887

390

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.15
11:09:28 -03'00'

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO

DISTRITO SÃO BERNARDO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE- LOTE 03

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS) | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

6.3. C4663 CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10926 CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	SEINFRA	UN	3,00000000	2,25	6,75
TOTAL Material:					6,75
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,44007970	24,16	10,63
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,44007970	18,46	8,12
TOTAL Mão de Obra:					18,76
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0200 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	SEINFRA	M3	0,00200000	488,45	0,98
TOTAL Serviço:					0,98
VALOR:					26,48
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					26,48

6.4. C0387 BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00250000	105,25	0,26
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,32400000	0,84	0,27
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,32400000	0,62	0,20
TOTAL Material:					0,74
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,26404782	24,16	6,38
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,28165101	18,46	5,20
TOTAL Mão de Obra:					11,58
VALOR:					12,31
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					12,31

6.5. C1078 DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11251 CUPINICIDA TIPO "JINO CUPIM" E "PENETROL"	SEINFRA	L	0,20000000	23,82	4,76
TOTAL Material:					4,76
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,35206376	19,10	6,72
TOTAL Mão de Obra:					6,72
VALOR:					11,49
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					11,49

6.6. C3005 MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12408 PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	0,05000000	15,17	0,76
12410 PREGO 18X27 (2.1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,07000000	12,50	0,88
TOTAL Material:					1,63
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPinteIRO	SEINFRA	H	0,88015940	19,10	16,81
10498 CARPinteIRO	SEINFRA	H	0,88015940	24,16	21,26
TOTAL Mão de Obra:					38,08
VALOR:					39,71
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					39,71

6.7. C0660 CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10538 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.33M	SEINFRA	M	1,03000000	13,49	13,89
11725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,07000000	14,07	0,98
11784 REBITES	SEINFRA	KG	0,03000000	55,51	1,67
11873 SOLDA 70X30	SEINFRA	KG	0,03000000	112,77	3,38
TOTAL Material:					19,93

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL
 VERAS LEITAO
 JUNIOR:02160
 887390

Assinado de forma
 digital por ADAIL
 VERAS LEITAO
 JUNIOR:0216087390
 Dados: 2026.05.15
 11:09:38 -03'00'

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADA NO

DISTRITO SÃO BERNARDO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE- LOTE 03

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS) | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,88015940	19,10	16,81
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,88015940	23,48	20,67
TOTAL Mão de Obra:						37,48
VALOR:						57,41
VALOR BDI:						-
VALOR TOTAL:						57,41

7.1. C4810 PROJETO, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9125	PROJETO, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	SEINFRA	UN	1,00000000	381,79	381,79
TOTAL Material:						381,79

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,14420722	19,10	21,85
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,14420722	24,15	27,63
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,58428693	24,16	38,28
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,11238257	18,46	38,99
TOTAL Mão de Obra:						126,76
VALOR:						508,55
VALOR BDI:						-
VALOR TOTAL:						508,55

7.2. C1638 LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1371	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	SEINFRA	UN	1,00000000	71,52	71,52
TOTAL Material:						71,52

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,96817534	19,10	18,49
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,96817534	24,15	23,38
TOTAL Mão de Obra:						41,87
VALOR:						113,39
VALOR BDI:						-
VALOR TOTAL:						113,39

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	1,10000000	4,02	4,42
TOTAL Material:						4,42

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,26404782	19,10	5,04
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,26404782	24,15	6,38
TOTAL Mão de Obra:						11,42
VALOR:						15,84
VALOR BDI:						-
VALOR TOTAL:						15,84

7.4. C1197 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1") (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	1,10000000	6,28	6,91
TOTAL Material:						6,91

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,39607173	19,10	7,57
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,39607173	24,15	9,57
TOTAL Mão de Obra:						17,13
VALOR:						24,04
VALOR BDI:						-
VALOR TOTAL:						24,04

7.5. C1194 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60mm (2") (M)

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

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:0216088
7390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.15 11:09:48 -03'00'



L. EMPREENDIMENTOS & CONSTRUÇÕES



AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO

DISTRITO SÃO BERNARDO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE- LOTE 03

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS) | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

11073	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	SEINFRA	M	1,10000000	15,03	16,53
TOTAL Material:						16,53
Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,61611158	19,10	11,77
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,61611158	24,15	14,88
TOTAL Mão de Obra:						26,65
VALOR:						43,18
VALOR BDI:						-
VALOR TOTAL:						43,18

7.6. C2068 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

Material						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	36,37	36,37
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	35,78	35,78
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	29,57	29,57
11756	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 332X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	120,44	120,44
TOTAL Material:						222,16
Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,64047821	19,10	50,43
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,64047821	24,15	63,77
TOTAL Mão de Obra:						114,20
VALOR:						336,36
VALOR BDI:						-
VALOR TOTAL:						336,36

7.7. C2069 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO (UN)

Material						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	36,37	36,37
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	35,78	35,78
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	29,57	29,57
11758	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 457X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	159,60	159,60
TOTAL Material:						261,32
Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,52063761	19,10	67,24
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,52063761	24,15	85,02
TOTAL Mão de Obra:						152,27
VALOR:						413,59
VALOR BDI:						-
VALOR TOTAL:						413,59

7.8. C4377 CABO EM PVC 1000V 2,5 mm² (M)

Material						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18229	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	SEINFRA	M	1,02000000	2,09	2,13
TOTAL Material:						2,13
Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,09681753	19,10	1,85
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,09681753	24,15	2,34
TOTAL Mão de Obra:						4,19
VALOR:						6,32
VALOR BDI:						-
VALOR TOTAL:						6,32

7.9. C0554 CABO EM PVC 1000V 4MM2 (M)

Material						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	3,00	3,06
TOTAL Material:						3,06
Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10561913	19,10	2,02
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10561913	24,15	2,55
TOTAL Mão de Obra:						4,57
VALOR:						7,63
VALOR BDI:						-
VALOR TOTAL:						7,63

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:0216087390
87390Assinado de forma
digital por ADAIL
VERAS LEITAO
JUNIOR:0216087390
Dados: 2026.05.15
11:09:59 -03'00'

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO

DISTRITO SÃO BERNARDO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE- LOTE 03

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS) | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

7.10. C0547 CABO EM PVC 1000V 10MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10366 CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	1,02000000	6,57	6,70
TOTAL Material:					6,70
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12322232	19,10	2,35
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12322232	24,15	2,98
TOTAL Mão de Obra:					5,33
VALOR:					12,03
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					12,03

7.11. C0553 CABO EM PVC 1000V 25MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10372 CABO EM PVC 1000V 25MM2	SEINFRA	M	1,02000000	15,35	15,66
TOTAL Material:					15,66
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14962710	19,10	2,86
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14962710	24,15	3,61
TOTAL Mão de Obra:					6,47
VALOR:					22,13
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					22,13

7.12. C3911 CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17382 CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY	SEINFRA	UN	1,00000000	9,64	9,64
TOTAL Material:					9,64
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,04576829	24,15	1,11
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,04576829	18,46	0,84
TOTAL Mão de Obra:					1,95
VALOR:					11,59
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					11,59

7.13. C4933 HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" X 2.40M (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12352 HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	46,89	46,89
TOTAL Material:					46,89
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,11238257	19,10	40,35
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,05619128	24,15	25,51
TOTAL Mão de Obra:					65,85
VALOR:					112,74
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					112,74

7.14. C0518 CABO COBRE NU 16MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10365 CABO COBRE NU 16MM2	SEINFRA	M	1,02000000	14,64	14,93
TOTAL Material:					14,93
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14082550	19,10	2,69
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14082550	24,15	3,40
TOTAL Mão de Obra:					6,09
VALOR:					21,02
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					21,02

7.15. C1092 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS

LEITAO

JUNIOR:02160887

390

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.15
11:10:09 -03'00'

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE
EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO DISTRITO SÃO BERNARDO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE- LOTE 03

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS)| COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0980 DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,76	9,76
TOTAL Material:					9,76
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,26395980	19,10	5,04
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,26395980	24,15	6,37
TOTAL Mão de Obra:					11,42
VALOR:					21,18
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					21,18

7.16. C1093 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0981 DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,76	9,76
TOTAL Material:					9,76
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,26395980	19,10	5,04
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,26395980	24,15	6,37
TOTAL Mão de Obra:					11,42
VALOR:					21,18
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					21,18

7.17. C1095 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0983 DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,76	9,76
TOTAL Material:					9,76
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,26395980	19,10	5,04
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,26395980	24,15	6,37
TOTAL Mão de Obra:					11,42
VALOR:					21,18
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					21,18

7.18. C1128 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 60A (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1017 DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60A	SEINFRA	UN	1,00000000	63,21	63,21
TOTAL Material:					63,21
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,79214346	19,10	15,13
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,79214346	24,15	19,13
TOTAL Mão de Obra:					34,26
VALOR:					97,47
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					97,47

7.19. C1117 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 100A (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1016 DISJUNTOR TRIPOLAR DE 100A	SEINFRA	UN	1,00000000	92,31	92,31
TOTAL Material:					92,31
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,79214346	19,10	15,13
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,79214346	24,15	19,13
TOTAL Mão de Obra:					34,26
VALOR:					126,57
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					126,57

7.20. C4562 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V (UN)

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

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887
390

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.15
11:10:20 -03'00'

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO

DISTRITO SÃO BERNARDO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE- LOTE 03

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO| ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS)| COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

18442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	117,79	117,79
					TOTAL Material:	117,79
					VALOR:	117,79
					VALOR BDI:	-
					VALOR TOTAL:	117,79

7.21. C2096 RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2") (M)

Mão de Obra			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR		SEINFRA	H	0,35206376	19,10	6,72
12320	ENCANADOR		SEINFRA	H	0,13202391	23,48	3,10
						TOTAL Mão de Obra:	9,82
						VALOR:	9,82
						VALOR BDI:	-
						VALOR TOTAL:	9,82

7.22. C1239 ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 32 A 50mm (1 1/4" A 2") (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00050000	73,56	0,04
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,07300000	0,84	0,06
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,06000000	0,62	0,04
					TOTAL Material:	0,14
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,17603188	24,16	4,25
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,13202391	18,46	2,44
					TOTAL Mão de Obra:	6,69
					VALOR:	6,83
					VALOR BDI:	-
					VALOR TOTAL:	6,83

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	7,43	7,43
				TOTAL Material:		7,43
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,18483347	19,10	3,53
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,18483347	24,15	4,46
				TOTAL Mão de Obra:		7,99
				VALOR:		15,42
				VALOR BDI:		-
				VALOR TOTAL:		15,42

7.24. C1489 INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	18,23	18,23
				TOTAL Material:		18,23
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,46648448	19,10	8,91
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,46648448	24,15	11,27
				TOTAL Mão de Obra:		20,18
				VALOR:		38,41
				VALOR BDI:		-
				VALOR TOTAL:		38.41

7.25. C1496 INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1259	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES 1 TOMADA 2POLOS UNIV.	SEINFRA	UN	1,00000000	16,10	16,10
					TOTAL Material:	16,10
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,32565898	19,10	6,22
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,32565898	24,15	7,86
					TOTAL Mão de Obra:	14,08
					VALOR:	30,18

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



1. DEPARTAMENTO DE CONTRAÇÕES



AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO

DISTRITO SÃO BERNARDO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE- LOTE 03

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS) | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR BDI:	-
VALOR TOTAL:	30,18

7.26. C1479 INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1263 INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	13,11	13,11
TOTAL Material:					13,11
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,32565898	19,10	6,22
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,32565898	24,15	7,86
TOTAL Mão de Obra:					14,08
VALOR:					27,19
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					27,19

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2119 TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	8,23	8,23
TOTAL Material:					8,23
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,18483347	19,10	3,53
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,18483347	24,15	4,46
TOTAL Mão de Obra:					7,99
VALOR:					16,22
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					16,22

7.28. C4792 TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9106 ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"x2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	3,06	3,06
I9107 SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"x2" P/ 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	1,14	1,14
I9108 TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	UN	2,00000000	4,92	9,84
TOTAL Material:					14,04
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25524623	19,10	4,88
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25524623	24,15	6,16
TOTAL Mão de Obra:					11,04
VALOR:					25,08
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					25,08

7.29. C0857 CONDULETE DE PVC DE 3/4" TIPO C - E - LL - LR (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0839 CONDULETE DE PVC DE 3/4" TIPO C - E - LL - LR	SEINFRA	UN	1,00000000	9,62	9,62
TOTAL Material:					9,62
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,26395980	19,10	5,04
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,26395980	24,15	6,37
TOTAL Mão de Obra:					11,42
VALOR:					21,04
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					21,04

7.30. C0855 CONDULETE DE PVC DE 1" TIPO C - E - LL - LR (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0837 CONDULETE DE PVC DE 1", TIPO C - E - LL - LR	SEINFRA	UN	1,00000000	11,20	11,20
TOTAL Material:					11,20
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,35206376	19,10	6,72
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,35206376	24,15	8,50
TOTAL Mão de Obra:					15,23

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS

LEITAO

JUNIOR:02160887

390

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.15 11:10:42
-03'00"

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO

DISTRITO SÃO BERNARDO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE- LOTE 03

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS) | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR:	26,43
VALOR BDI:	-
VALOR TOTAL:	26,43

7.31. C4762 CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6432 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	2,08	2,08
TOTAL Material:					2,08

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13202391	19,10	2,52
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13202391	24,15	3,19
TOTAL Mão de Obra:					5,71
VALOR:					7,79
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					7,79

7.32. C0631 CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,31700000	6,68	8,80
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02200000	14,55	0,32
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,08000000	73,56	5,88
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,05360000	88,46	4,74
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,00000000	0,84	5,04
I0529 CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,10000000	31,64	3,16
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	18,00000000	0,62	11,16
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,03000000	11,24	0,34
I2082 TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	101,00000000	0,41	41,41
TOTAL Material:					80,86

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,10121833	19,10	1,93
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,53249644	19,10	10,17
I0121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,10121833	24,16	2,45
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,53249644	24,16	12,87
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,49525191	24,16	60,29
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	4,19660003	18,46	77,47
TOTAL Mão de Obra:					165,17
VALOR:					246,02
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					246,02

7.33. C4941 SUBESTAÇÃO AÉREA DE 150 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO (UN)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0584 CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHI)	SEINFRA	H	4,00000000	54,60	218,40
I0705 CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	12,00000000	149,38	1.792,53
TOTAL Equipamento Custo					2.010,93

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6472 ABRAÇADEIRA PARA POSTE DE CONCRETO DUPLO "T"	SEINFRA	UN	6,00000000	7,26	43,56
I8213 ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO PARA CONDUTOR DE COBRE 2,0 AWG	SEINFRA	UN	3,00000000	25,94	77,82
I0338 CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	25,00000000	20,87	521,75
I0549 CHAVE FUSIVEL INDICADORA 15KV/50A-RUPTURA 1200A	SEINFRA	UN	3,00000000	314,46	943,38
I0914 CRUZETA EM CONCRETO ARMADO-PADRÃO COELCE	SEINFRA	UN	5,00000000	70,42	352,10
I9066 ELO FUSIVEL	SEINFRA	UN	3,00000000	2,48	7,44
I8076 GANCHO OLHAL	SEINFRA	UN	3,00000000	9,14	27,42
I1272 ISOLADOR PORCELANA TIPO DISCO 175MM DE VIDRO	SEINFRA	UN	9,00000000	84,97	764,73
I9067 ISOLADOR PORCELANA TIPO PINO PARA DISTRIBUIÇÃO 15KV	SEINFRA	UN	9,00000000	26,01	234,09
I8077 MANILHA SAPATILHA PARA ALÇA PREFORMADA	SEINFRA	UN	3,00000000	8,84	26,52
I1549 OLHAL PARA PARAFUSO DE 5/8"	SEINFRA	UN	3,00000000	10,92	32,76
I1563 PARA-RAIOS TIPO CRISTAL VALVER	SEINFRA	UN	3,00000000	169,44	508,32
I2389 PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 14" C/ ARRUELAS/PORCA	SEINFRA	UN	10,00000000	12,09	120,90
I2390 PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 16" C/ ARRUELAS/PORCA	SEINFRA	UN	4,00000000	16,07	64,28
I8072 PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16 x 2	SEINFRA	UN	4,00000000	0,89	3,56
I9421 POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 600KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.330KG	SEINFRA	UN	1,00000000	1.203,76	1.203,76
I7477 QUADRO METÁLICO (600 x 400 x 400)mm INSTALADO	SEINFRA	UN	1,00000000	1.165,46	1.165,46
I1768 QUADRO P/ MEDIÇÃO PRIMÁRIA 15KV	SEINFRA	UN	1,00000000	708,55	708,55

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO DISTRITO SÃO BERNARDO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE- LOTE 03

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS) | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
I2145	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO A ÓLEO ISOLANTE MINERAL, 150KVA/13.800, TENSÃO SECUNDÁRIA 380/220V, USO EM POSTE, COM SELO INMETRO E PROCEL LETRA D, COR CINZA MUNSELL 6,5, Norma NBR:5440:2014.	SEINFRA	UN	1,00000000	19.292,38	19.292,38
					TOTAL Material:	26.098,78
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	14,08255045	19,10	268,98
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	14,08255045	24,15	340,09
I1088	ELETROTECNICO MONTADOR	SEINFRA	H	14,08255045	29,06	409,24
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	14,08255045	18,46	259,96
					TOTAL Mão de Obra:	1.278,27
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0521	CABO COBRE NU 50MM2	SEINFRA	M	35,00000000	56,46	1.975,97
C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	2,00000000	16,39	32,79
C0551	CABO EM PVC 1000V 185MM2	SEINFRA	M	40,00000000	140,15	5.605,80
C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	SEINFRA	UN	6,00000000	149,11	894,63
C0592	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 80x80x80cm	SEINFRA	UN	1,00000000	416,11	416,11
C0859	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 16MM2	SEINFRA	UN	2,00000000	8,74	17,48
C0860	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 35MM2	SEINFRA	UN	2,00000000	10,72	21,44
C1021	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	1,00000000	8,59	8,59
C1027	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D=110mm (4")	SEINFRA	UN	2,00000000	87,25	174,50
C4817	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 250 A, COM CAIXA MOLDADA 10 KA	SEINFRA	UN	1,00000000	845,87	845,87
C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	M	9,00000000	13,89	125,04
C1193	ELETRODUTO PVC ROSC. D=110mm (4")	SEINFRA	M	12,00000000	81,40	976,76
C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	6,00000000	112,74	676,46
C1606	LASTRO DE BRITA ESP.= 10CM, P/CAIXA EM ALVENARIA	SEINFRA	M3	0,06000000	122,40	7,34
C1710	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	4,00000000	3,35	13,41
C1716	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D=110mm (4")	SEINFRA	UN	6,00000000	41,89	251,35
C3909	SOLDA EXOTÉRMICA	SEINFRA	UN	7,00000000	34,96	244,75
C2456	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 240MM2	SEINFRA	UN	8,00000000	33,79	270,35
					TOTAL Serviço:	12.558,66
					VALOR:	41.946,64
					VALOR BDI:	-
					VALOR TOTAL:	41.946,64

8.1. C3996 BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS (CJ)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0184	BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m e E=0,03m	SEINFRA	M2	1,32000000	326,05	430,39
I0916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	SEINFRA	UN	1,00000000	82,79	82,79
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,60000000	1,87	1,12
I1861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	153,41	153,41
I2271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	28,07	28,07
					TOTAL Material:	695,78
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,32023910	23,48	31,00
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,23222316	24,16	29,77
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,55246227	18,46	47,12
					TOTAL Mão de Obra:	107,89
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00230000	553,25	1,27
					TOTAL Serviço:	1,27
					VALOR:	804,94
					VALOR BDI:	-
					VALOR TOTAL:	804,94

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	208,81	208,81
I0406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	229,40	229,40
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	19,88	19,88
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,32	0,18
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	8,27	16,54
I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	32,50	32,50
					TOTAL Material:	507,31
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887390
7390

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.15
11:11:06 -03'00'

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO

DISTRITO SÃO BERNARDO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE- LOTE 03

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS) | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,76031881	19,10	33,62
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,76031881	23,48	41,33
TOTAL Mão de Obra:						74,95
VALOR:						582,26
VALOR BDI:						-
VALOR TOTAL:						582,26

8.3. C2505 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,32	0,09
I2130	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE USO GERAL 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	36,88	36,88
					TOTAL Material:	36,97
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,57210361	19,10	10,93
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,57210361	23,48	13,43
					TOTAL Mão de Obra:	24,36
					VALOR:	61,33
					VALOR BDI:	-
					VALOR TOTAL:	61,33

8.4. C2504 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,32	0,09
I2131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4'	SEINFRA	UN	1,00000000	97,15	97,15
					TOTAL Material:	97,24
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,57210361	19,10	10,93
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,57210361	23,48	13,43
					TOTAL Mão de Obra:	24,36
					VALOR:	121,60
					VALOR BDI:	-
					VALOR TOTAL:	121,60

8.5. C1079 DESOBSTRUÇÃO DE TUBULAÇÕES (M)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,79214346	19,10	15,13
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,44007970	23,48	10,33
					TOTAL Mão de Obra:	25,46
					VALOR:	25,46
					VALOR BDI:	-
					VALOR TOTAL:	25,46

8.6. C2272 SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,32	0,09
I1865	SIFÃO PVC RIGIDO TIPO COPO DN 2"X2"	SEINFRA	UN	1,00000000	12,13	12,13
					TOTAL Material:	12,22
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,44007970	19,10	8,41
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,22003985	23,48	5,17
					TOTAL Mão de Obra:	13,57
					VALOR:	25,79
					VALOR BDI:	-
					VALOR TOTAL:	25,79

8.7. C1242 ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1092	ENGATE DE PVC	SEINFRA	UN	1,00000000	7,17	7,17
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,00000000	0,32	0,32
					TOTAL Material:	7,49
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,13202391	23,48	3,10
					TOTAL Mão de Obra:	3,10

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL
VERAS LEITAO
JUNIOR:02160
887390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:0216087390
Dados: 2026.05.15 11:11:17 -03'00'

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO

DISTRITO SÃO BERNARDO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE- LOTE 03

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO| ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS)| COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS |BDI : 23,28%.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR:	10,59
VALOR BDI:	-
VALOR TOTAL:	10,59

8.8. C3018 PIA DE AÇO INOX (2.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,14000000	6,68	7,62
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03000000	105,25	3,16
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	16,38000000	0,62	10,16
I2344 FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	SEINFRA	UN	1,40000000	8,01	11,21
I1605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,04000000	88,46	3,54
I2490 PIA EM INOX C/ 1 CUBA 2,20x0,60 - C18/A304	SEINFRA	UN	1,00000000	482,32	482,32
I1863 SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	1,00000000	184,28	184,28
I2503 TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000	41,80	41,80
I2264 VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	49,46	49,46
TOTAL Material:					793,54

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,08055791	19,10	58,84
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	3,08055791	23,48	72,33
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,20039851	24,16	53,16
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,20039851	18,46	40,62
TOTAL Mão de Obra:					224,95
VALOR:					1.018,49
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					1.018,49

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	105,25	0,42
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	0,84	2,52
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	0,62	1,86
I1282 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	7,76	7,76
I1283 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	2,08	4,16
I1284 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,86	2,86
I2012 TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	14,95	14,95
I2013 TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	3,46	3,46
I2193 TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33000000	13,92	4,59
I2194 TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	6,08	9,12
I2195 TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	9,46	4,73
TOTAL Material:					56,43

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,64047821	19,10	50,43
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	2,64047821	23,48	62,00
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,20039851	18,46	40,62
TOTAL Mão de Obra:					153,05
VALOR:					209,49
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					209,49

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	105,25	0,37
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	0,84	2,10
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	0,62	1,55
I0884 COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,70	1,40
I0885 COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	2,33	9,32
I1293 JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	5,23	5,23
I1412 LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,92	3,84
I1426 LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,98	2,98
I1973 TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	3,63	3,63
I2200 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,20000000	3,81	4,57
I2201 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	5,00000000	7,53	37,65
TOTAL Material:					72,64

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,64047821	19,10	50,43
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	2,64047821	23,48	62,00

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:0216087390
87390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:0216087390
Dados: 2026.05.15 11:11:29 -03'00'

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO

DISTRITO SÃO BERNARDO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE- LOTE 03

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS)| COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,20039851	18,46	40,62
TOTAL Mão de Obra:						153,05
VALOR:						225,69
VALOR BDI:						-
VALOR TOTAL:						225,69

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02500000	55,77	1,39
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04000000	53,71	2,15
12193 TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	13,92	14,06
TOTAL Material:					17,60
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45768289	19,10	8,74
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45768289	23,48	10,75
TOTAL Mão de Obra:					19,49
VALOR:					37,09
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					37,09

8.12. C0609 CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	2,58200000	6,68	17,25
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04400000	14,55	0,64
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,16100000	73,56	11,84
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,07700000	88,46	6,81
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	7,64400000	0,84	6,42
10529 CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	31,64	6,33
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	41,90900000	0,62	25,98
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,05900000	11,24	0,66
12082 TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	141,12000000	0,41	57,86
TOTAL Material:					133,80
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,19803587	19,10	3,78
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,04298889	19,10	19,92
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,19803587	24,16	4,78
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,04298889	24,16	25,20
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	3,64297977	24,16	88,01
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	7,21202615	18,46	133,13
TOTAL Mão de Obra:					274,84
VALOR:					408,63
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					408,63

9.1. C4468 FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18293 FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (INSTALADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	61,21	61,21
TOTAL Material:					61,21
VALOR:					61,21
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					61,21

10.1. C2466 TINTA ACRÍLICA 2 DEMÃOS C/ ROLO DE LÃ (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12083 TINTA 100% ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,30000000	19,54	5,86
TOTAL Material:					5,86
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,26404782	19,10	5,04
12395 PINTOR	SEINFRA	H	1,05619128	24,16	25,52
TOTAL Mão de Obra:					30,56
VALOR:					36,42
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					36,42

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:021608
87390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.15 11:11:42 -03'00'

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO

DISTRITO SÃO BERNARDO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE- LOTE 03

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS) | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

10.2. C5218 ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE,					
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0633 GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 142 (CHI)	SEINFRA	H	0,00120000	89,90	0,11
I0747 GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 142 (CHP)	SEINFRA	H	0,00140000	242,09	0,34
I0637 MÁQUINA P/JATEAMENTO (CHI)	SEINFRA	H	0,00850000	29,40	0,25
I0751 MÁQUINA P/JATEAMENTO (CHP)	SEINFRA	H	0,00350000	39,04	0,14
TOTAL Equipamento Custo					0,83
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035 AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,01280000	17,86	0,23
G0470 CANTONEIRA EM AÇO ABAS IGUAIS " L" 1 1/2" x 1 1/2" ESPESSURA DE 3/16" PESO NOMINAL 2,68KG/M	SEINFRA	KG	0,18520000	6,00	1,11
I13305 CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 5/8 " (15,88 MM) 124,49 KG/M2	SEINFRA	KG	0,06820000	7,48	0,51
I1061 ELETRODOS	SEINFRA	KG	0,00080000	28,55	0,02
I13304 GRANALHA DE AÇO, ANGULAR (GRIT), PARA JATEAMENTO, PENEIRA 1,41 A 1,19 MM (SAE G16) - SACA DE 25KG	SEINFRA	UN	0,03550000	121,66	4,32
I13303 PERFIL "U" DE AÇO LAMINADO, "U" 152 X 15,6	SEINFRA	KG	0,83130000	10,44	8,68
I2293 ZARCÃO	SEINFRA	L	0,04230000	25,36	1,07
TOTAL Material:					15,94
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00158429	19,10	0,03
I1278 JATISTA	SEINFRA	H	0,01056191	24,16	0,26
I1530 MONTADOR	SEINFRA	H	0,00440080	24,16	0,11
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,01241025	24,16	0,30
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,01047390	18,46	0,19
I1879 SOLDADOR	SEINFRA	H	0,00598508	25,00	0,15
TOTAL Mão de Obra:					1,03
VALOR:					17,81
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					17,81

10.3. C4827 TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1215 GANCHO COM PORCA E ARRUELA	SEINFRA	UN	3,00000000	2,02	6,06
I1920 TALA DE AJUSTE	SEINFRA	UN	3,00000000	0,30	0,90
I9141 TELHA ALUMINIO ONDULADA, ALTURA = *18* MM, E = 0,7 MM	SEINFRA	M2	1,10000000	44,47	48,92
TOTAL Material:					55,88
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,26404782	19,10	5,04
I1530 MONTADOR	SEINFRA	H	0,26404782	24,16	6,38
TOTAL Mão de Obra:					11,42
VALOR:					67,30
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					67,30

10.4. C0035 ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0098 ARAME GALVANIZADO N.10 BWG	SEINFRA	KG	0,15000000	8,41	1,26
I0100 ARAME GALVANIZADO N.14 BWG	SEINFRA	KG	0,07000000	9,73	0,68
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,12000000	28,06	3,37
I1872 SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,15000000	129,50	19,43
I2036 TELA DE ARAME GALVANIZADO DE 2" (5 X 5 CM) FIO N.14 (2,11MM BWG)	SEINFRA	M2	1,05000000	25,18	26,44
I2171 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2')	SEINFRA	M	2,73000000	64,13	175,07
I2293 ZARCÃO	SEINFRA	L	0,10000000	25,36	2,54
TOTAL Material:					228,78
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,44007970	19,10	8,41
I0046 AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	0,79214346	19,10	15,13
I1858 SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,32023910	24,16	31,90
TOTAL Mão de Obra:					55,43
VALOR:					284,22
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					284,22

10.5. C1040 DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA (M)

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL
VERAS LEITAO
JUNIOR:02160
887390

Assinado de forma digital por ADAIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.15 11:11:56 -03'00'

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO

DISTRITO SÃO BERNARDO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE- LOTE 03

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS) | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2084 TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	SEINFRA	L	0,03000000	10,76	0,32
TOTAL Material:					0,32

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,44007970	19,10	8,41
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,88015940	24,16	21,26
TOTAL Mão de Obra:					29,67
VALOR:					29,99
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					29,99

10.6. C3436 ALAMBRADO C/TELA DE NYLON FIO ESP.=3MM E MALHA DE (5 X 5)CM (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,01900000	14,55	0,28
I6220 CORDA DE NYLON DE 4mm	SEINFRA	M	0,85700000	0,26	0,22
I6221 GANCHOS GALVANIZADOS P/FIXAÇÃO DAS REDES NOS TUBOS	SEINFRA	UN	0,40800000	3,40	1,39
I1346 LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,43000000	1,88	0,81
I6219 TELA DE NYLON e=3mm RETICULADA DE 5x5cm	SEINFRA	M2	1,00000000	12,02	12,02
I2193 TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,29400000	13,92	4,09
TOTAL Material:					18,81

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,66011955	24,16	15,95
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,36966695	18,46	6,82
TOTAL Mão de Obra:					22,77

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	0,08200000	10,52	0,86
C0839 CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,00400000	428,09	1,71
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,50000000	43,06	21,53
C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,00400000	236,31	0,95
C3022 PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES	SEINFRA	M2	0,06100000	21,46	1,31
TOTAL Serviço:					26,36
VALOR:					67,94
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					67,94

10.7. C1349 CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1137 TRAVES PARA FUTSAL OFICIAL COMPLETA, DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	SEINFRA	CJ	1,00000000	3.919,06	3.919,06
TOTAL Material:					3.919,06
VALOR:					3.919,06
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					3.919,06

10.8. C0865 CONJUNTO DE TABELAS P/ BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM (CJ)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1592 PARAFUSO SEXTAVADO 1/4"X2"	SEINFRA	UN	4,00000000	0,48	1,92
I1695 PORCA SEXTAVADA 5/16"	SEINFRA	UN	4,00000000	0,32	1,28
I1911 TABELAS DE BASQUETE, INCLUSIVE COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, SEM ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	SEINFRA	CJ	1,00000000	3.089,76	3.089,76
TOTAL Material:					3.092,96
VALOR:					3.092,96
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					3.092,96

11.1. C1611 LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,03600000	22,16	0,80
TOTAL Equipamento Custo					0,80
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03320000	73,56	2,44
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,04400000	88,46	3,89

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:0216088
7390

Assinado de forma
digital por ADAHIL
VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.15
11:12:07 -03'00'

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO

DISTRITO SÃO BERNARDO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE- LOTE 03

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS) | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	11,00000000	0,62	6,82
TOTAL Material:						13,15
Mão de Obra						
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35206376	24,16	8,51
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,96817534	18,46	17,87
TOTAL Mão de Obra:						26,38
VALOR:						40,33
VALOR BDI:						-
VALOR TOTAL:						40,33

11.2. C1399 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X (M2)

Material						
10526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	SEINFRA	M2	0,26000000	61,29	15,94
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,20000000	14,16	16,99
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	12,50	3,13
11846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,53000000	5,32	8,14
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,17000000	11,24	13,15
TOTAL Material:						57,34
Mão de Obra						
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18821519	19,10	22,69
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18821519	24,16	28,71
TOTAL Mão de Obra:						51,40
VALOR:						108,75
VALOR BDI:						-
VALOR TOTAL:						108,75

11.3. C4291 CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA (M3)

Equipamento Custo Horário						
10788	VIBRADOR DE IMERSÃO C/MOTOR ELÉTRICO (CHP)	SEINFRA	H	0,26000000	1,57	0,41
TOTAL Equipamento Custo						0,41
Material						
17487	CAMINHÃO BETONEIRA 5 M3	SEINFRA	H	0,30000000	118,55	35,57
TOTAL Material:						35,57
Mão de Obra						
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,32023910	24,16	31,90
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,08055791	18,46	56,87
TOTAL Mão de Obra:						88,76
Serviço						
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,05000000	412,39	433,01
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	1,05000000	140,02	147,02
TOTAL Serviço:						580,03
VALOR:						704,77
VALOR BDI:						-
VALOR TOTAL:						704,77

11.4. C4151 ARMADURA DE AÇO CA 50/60 (KG)

Equipamento Custo Horário						
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,00800000	149,38	1,20
TOTAL Equipamento Custo						1,20
Material						
17952	AÇO CA-50/60	SEINFRA	KG	1,05000000	6,47	6,79
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	14,55	0,29
TOTAL Material:						7,08
Mão de Obra						
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07041275	19,10	1,34
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07041275	24,16	1,70
TOTAL Mão de Obra:						3,05
VALOR:						11,33
VALOR BDI:						-
VALOR TOTAL:						11,33

12.1. C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS

LEITAO

JUNIOR:02160887390

Assinado de forma digital por
ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.15 11:12:19
-0300-

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO

DISTRITO SÃO BERNARDO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE- LOTE 03

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS) | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,06601196	18,46	1,22
TOTAL Mão de Obra:						1,22
VALOR:						1,22
VALOR BDI:						-
VALOR TOTAL:						1,22

13.1. COMP-20303469 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59% (%)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	MÊS	0,06844468	5.210,64	356,64
TOTAL Mão de Obra:						356,64
VALOR:						356,64
VALOR BDI:						-
VALOR TOTAL:						356,64

CRATEÚS/CE, AOS 15 DE MAIO DE 2026.

ADAHIL VERAS

LEITAO

JUNIOR:02160887390

Assinado de forma digital por
ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.15 11:12:32
+03'00'

JLS EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ/MF Nº. 14.026.525/0001-00

ADAHIL VERAS LEITAO JÚNIOR

CPF/MF Nº. 021.608.873-90 | CREA/CE Nº. 336276CE

REPRESENTANTE LEGAL | RESP. TÉCNICO

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS) | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES DE CUSTOS

C0076 ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03040000	73,56	2,24
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	4,55000000	0,84	3,82
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4,55000000	0,62	2,82
I2082 TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	84,00000000	0,41	34,44
TOTAL Material:					43,32
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40825504	24,16	34,02
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,62829490	18,46	30,06
TOTAL Mão de Obra:					64,08
VALOR:					107,40
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					107,40

C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	93,59	-
I0710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	288,64	4,01
I0666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	82,01	0,06
I0779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	244,25	3,22
TOTAL Equipamento Custo					7,29
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,02444887	18,46	0,45
TOTAL Mão de Obra:					0,45
VALOR:					7,74
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					7,74

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	73,56	89,45
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	0,62	301,32
TOTAL Material:					390,77
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	28,56117263	18,46	527,24
TOTAL Mão de Obra:					527,24
VALOR:					918,01
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					918,01

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	73,56	89,45
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	292,00000000	0,62	181,04
TOTAL Material:					270,49
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	28,56117263	18,46	527,24
TOTAL Mão de Obra:					527,24
VALOR:					797,73
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					797,73

C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	73,56	89,45
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	0,62	301,32
TOTAL Material:					390,77
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	8,80159403	18,46	162,48
TOTAL Mão de Obra:					162,48
VALOR:					553,25
VALOR BDI:					-

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS

LEITAO

JUNIOR:02160887390

90

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.15 11:12:44 -03'00'

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS) | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES DE CUSTOS

VALOR TOTAL: 553,25

C0173 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	73,56	89,45
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	243,00000000	0,62	150,66
TOTAL Material:					240,11
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	8,80159403	18,46	162,48
TOTAL Mão de Obra:					162,48
VALOR:					402,59
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					402,59

C3323 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 COM AREIA PRODUZIDA (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	0,62	301,32
TOTAL Material:					301,32
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	8,80159403	18,46	162,48
TOTAL Mão de Obra:					162,48
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,21600000	7,74	9,41
TOTAL Serviço:					9,41
VALOR:					473,21
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					473,21

C0200 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	73,56	89,45
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	162,00000000	0,84	136,08
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	162,00000000	0,62	100,44
TOTAL Material:					325,97
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	8,80159403	18,46	162,48
TOTAL Mão de Obra:					162,48
VALOR:					488,45
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					488,45

C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	6,25	7,19
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	14,55	0,29
TOTAL Material:					7,48
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07041275	19,10	1,34
I0121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07041275	24,16	1,70
TOTAL Mão de Obra:					3,05
VALOR:					10,52
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					10,52

C0218 ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	6,68	7,68
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	14,55	0,29
TOTAL Material:					7,97
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07041275	19,10	1,34
I0121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07041275	24,16	1,70

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS

LEITAO

JUNIOR:021608873

90

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Data: 2026.05.15 11:12:57 -03'00'

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS) | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES DE CUSTOS

TOTAL Mão de Obra:	3,05
VALOR:	11,02
VALOR BDI:	-
VALOR TOTAL:	11,02

I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2714 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,26540000	0,88	1,99
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,42920000	0,88	0,38
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19230000	0,88	1,05
TOTAL Geral:				22,16	
VALOR:				22,16	
VALOR BDI:				-	
VALOR TOTAL:				22,16	

C0521 CABO COBRE NU 50MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0461 CABO COBRE NU 50MM2	SEINFRA	M	1,02000000	43,78	44,66
TOTAL Material:				44,66	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,27284941	19,10	5,21
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,27284941	24,15	6,59
TOTAL Mão de Obra:				11,80	
VALOR:				56,46	
VALOR BDI:				-	
VALOR TOTAL:				56,46	

C0550 CABO EM PVC 1000V 16MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0369 CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	1,02000000	10,10	10,30
TOTAL Material:				10,30	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14082550	19,10	2,69
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14082550	24,15	3,40
TOTAL Mão de Obra:				6,09	
VALOR:				16,39	
VALOR BDI:				-	
VALOR TOTAL:				16,39	

C0551 CABO EM PVC 1000V 185MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0370 CABO EM PVC 1000V 185MM2	SEINFRA	M	1,02000000	109,78	111,98
TOTAL Material:				111,98	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,65131796	19,10	12,44
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,65131796	24,15	15,73
TOTAL Mão de Obra:				28,17	
VALOR:				140,15	
VALOR BDI:				-	
VALOR TOTAL:				140,15	

C3504 CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0076 ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	SEINFRA	M2	0,80000000	107,40	85,92
C0218 ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	0,78000000	11,02	8,59
C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,02520000	434,80	10,96
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,21600000	43,06	9,30
C2827 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	SEINFRA	M2	0,12000000	123,24	14,79
C3407 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	0,60000000	32,57	19,54
TOTAL Serviço:				149,11	
VALOR:				149,11	
VALOR BDI:				-	
VALOR TOTAL:				149,11	

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887
390

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.15
11:13:10 -03'00'

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS) | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES DE CUSTOS

C0592 CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 80x80x80cm (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0076 ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	SEINFRA	M2	2,40000000	107,40	257,76
C0218 ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	2,08000000	11,02	22,92
C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,06000000	434,80	26,09
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,51200000	43,06	22,04
C1400 FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	0,24000000	68,25	16,38
C2862 LASTRO DE BRITA	SEINFRA	M3	0,09600000	134,22	12,89
C2123 REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm	SEINFRA	M2	2,56000000	22,67	58,03
P/PAREDE					
TOTAL Serviço:					416,11
VALOR:					416,11
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					416,11

I0690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2722 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	21,57	21,57
I2721 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	59,70	59,70
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	28,66480000	0,88	25,23
I2702 JUROS	SEINFRA	H	9,67440000	0,88	8,51
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	42,99710000	0,88	37,84
TOTAL Geral:					152,85
VALOR:					152,85
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					152,85

I0584 CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHI) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2734 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	21,57	21,57
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	26,57070000	0,88	23,38
I2702 JUROS	SEINFRA	H	10,96040000	0,88	9,65
TOTAL Geral:					54,60
VALOR:					54,60
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					54,60

I0705 CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2734 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	21,57	21,57
I2733 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	59,70	59,70
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	26,57070000	0,88	23,38
I2702 JUROS	SEINFRA	H	10,96040000	0,88	9,65
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	39,85610000	0,88	35,07
TOTAL Geral:					149,38
VALOR:					149,38
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					149,38

I0596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,36	25,36
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	57,97140000	0,88	51,01
I2702 JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	0,88	17,22
TOTAL Geral:					93,59
VALOR:					93,59
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					93,59

I0710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,36	25,36
I2754 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	118,53	118,53
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	57,97140000	0,88	51,01
I2702 JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	0,88	17,22

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS

LEITAO

JUNIOR:02160887

390

Assinado de forma digital
por ADAIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.15 11:13:23
+03'00'

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS) | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES DE CUSTOS

I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	86,95710000	0,88	76,52
						TOTAL Geral: 288,64
						VALOR: 288,64
						VALOR BDI: -
						VALOR TOTAL: 288,64

C0838 CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	22,16	15,82
						TOTAL Equipamento Custo: 15,82

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,91970000	73,56	67,65
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	0,62	157,48
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	88,46	73,95
						TOTAL Material: 299,09

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,28095642	18,46	97,49
						TOTAL Mão de Obra: 97,49
						VALOR: 412,39
						VALOR BDI: -
						VALOR TOTAL: 412,39

C0839 CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	22,16	15,82
						TOTAL Equipamento Custo: 15,82

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,89710000	73,56	65,99
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	282,00000000	0,62	174,84
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	88,46	73,95
						TOTAL Material: 314,78

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,28095642	18,46	97,49
						TOTAL Mão de Obra: 97,49
						VALOR: 428,09
						VALOR BDI: -
						VALOR TOTAL: 428,09

C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	22,16	15,82
						TOTAL Equipamento Custo: 15,82

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,88720000	73,56	65,26
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	294,00000000	0,62	182,28
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	88,46	73,95
						TOTAL Material: 321,50

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,28095642	18,46	97,49
						TOTAL Mão de Obra: 97,49
						VALOR: 434,80
						VALOR BDI: -
						VALOR TOTAL: 434,80

C0859 CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 16MM2 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0846	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 16MM2	SEINFRA	UN	1,00000000	6,22	6,22
						TOTAL Material: 6,22

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13202391	19,10	2,52
						TOTAL Mão de Obra: 2,52
						VALOR: 8,74

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:021608
87390
Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.15 11:13:36 -03'00'

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS) | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES DE CUSTOS

VALOR BDI:	-
VALOR TOTAL:	8,74

C0860 CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 35MM2 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10847 CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 35MM2	SEINFRA	UN	1,00000000	8,20	8,20
TOTAL Material:					8,20

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13202391	19,10	2,52
TOTAL Mão de Obra:					2,52
VALOR:					10,72
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					10,72

C1021 CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10952 CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	3,64	3,64
TOTAL Material:					3,64

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11442072	19,10	2,19
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11442072	24,15	2,76
TOTAL Mão de Obra:					4,95
VALOR:					8,59
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					8,59

C1027 CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D=110mm (4") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10958 CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 4"	SEINFRA	UN	1,00000000	41,57	41,57
TOTAL Material:					41,57

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,05619128	19,10	20,17
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,05619128	24,15	25,51
TOTAL Mão de Obra:					45,68
VALOR:					87,25
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					87,25

C4817 DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 250 A, COM CAIXA MOLDADA 10 KA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19419 DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 250 A COM CAIXA MOLDADA 10 KA	SEINFRA	UN	1,00000000	769,74	769,74
TOTAL Material:					769,74

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,76031881	19,10	33,62
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,76031881	24,15	42,51
TOTAL Mão de Obra:					76,13
VALOR:					845,87
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					845,87

C1187 ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11070 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	1,00000000	6,28	6,28
TOTAL Material:					6,28

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17603188	19,10	3,36
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17603188	24,15	4,25
TOTAL Mão de Obra:					7,61
VALOR:					13,89
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					13,89

C1193 ELETRODUTO PVC ROSC. D=110mm (4") (M)

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:021608873
Data: 2026.05.15 11:13:50
90



A DIFERENÇA É A CONSTRUÇÃO



AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS) | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES DE CUSTOS

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1076	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 4"	SEINFRA	M	1,00000000	43,33
TOTAL Material:					43,33

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,88015940	19,10
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,88015940	24,15
TOTAL Mão de Obra:					38,07
VALOR:					81,40
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					81,40

C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,33242242	18,46
TOTAL Mão de Obra:					43,06
VALOR:					43,06
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					43,06

C1400 FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL 5 X (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,40000000	7,44
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	12,50
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,50000000	5,32
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,00000000	11,24
TOTAL Material:					18,75

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,14420722	19,10
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,14420722	24,16
TOTAL Mão de Obra:					49,50
VALOR:					68,25
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					68,25

C2827 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL 3X (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,43000000	31,64
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	2,00000000	14,16
I2408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	15,17
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	1,53000000	5,32
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,60000000	11,24
TOTAL Material:					71,84

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18821519	19,10
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18821519	24,16
TOTAL Mão de Obra:					51,40
VALOR:					123,24
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					123,24

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

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2804	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (142 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,36
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	53,34280000	0,88
I2702	JUROS	SEINFRA	H	20,00360000	0,88
TOTAL Geral:					89,90
VALOR:					89,90
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					89,90

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

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2804	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (142 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,36
I2803	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (142 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	93,51
TOTAL:					93,51

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:021608
87390Assinado de forma
digital por ADAIL
VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.15
11:14:08 -03'00'

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS) | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES DE CUSTOS

12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	53,34280000	0,88	46,94
12702	JUROS	SEINFRA	H	20,00360000	0,88	17,60
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	66,67850000	0,88	58,68
TOTAL Geral:						242,09
VALOR:						242,09
VALOR BDI:						-
VALOR TOTAL:						242,09

C4933 HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	46,89
TOTAL Material:					46,89
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,11238257	19,10
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,05619128	24,15
TOTAL Mão de Obra:					65,85
VALOR:					112,74
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					112,74

C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVÇÃO (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,40079702	24,16
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,04127522	18,46
TOTAL Mão de Obra:					236,31
VALOR:					236,31
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					236,31

C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,76031881	24,16
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,28095642	18,46
TOTAL Mão de Obra:					140,02
VALOR:					140,02
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					140,02

C2862 LASTRO DE BRITA (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10280	BRITA	SEINFRA	M3	1,15000000	88,46
TOTAL Material:					101,73
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,76031881	18,46
TOTAL Mão de Obra:					32,50
VALOR:					134,22
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					134,22

C1606 LASTRO DE BRITA ESP.= 10CM, P/CAIXA EM ALVENARIA (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10280	BRITA	SEINFRA	M3	1,20000000	88,46
TOTAL Material:					106,15
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,88015940	18,46
TOTAL Mão de Obra:					16,25
VALOR:					122,40
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					122,40

C1710 LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11406	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,45
TOTAL Material:					1,45

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO

JUNIOR:02160887
390

Assinado de forma digital
por ADAIL VÉRAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Data: 2026.05.15 11:14:21
+03'00'

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS)| COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES DE CUSTOS

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,04400797	19,10	0,84
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,04400797	24,15	1,06
TOTAL Mão de Obra:						1,90
VALOR:						3,35
VALOR BDI:						-
VALOR TOTAL:						3,35

C1716 LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D=110mm (4") (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1403	LUVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO 4"	SEINFRA	UN	1,00000000	23,62	23,62
TOTAL Material:						23,62
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,42247651	19,10	8,07
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,42247651	24,15	10,20
TOTAL Mão de Obra:						18,27
VALOR:						41,89
VALOR BDI:						-
VALOR TOTAL:						41,89

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

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	0,88015940	21,29	18,74
TOTAL Mão de Obra:						18,74
VALOR:						18,74
VALOR BDI:						-
VALOR TOTAL:						18,74

I2754 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	4,39	118,53
TOTAL Material:						118,53
VALOR:						118,53
VALOR BDI:						-
VALOR TOTAL:						118,53

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,20000000	4,39	5,27
TOTAL Material:						5,27
VALOR:						5,27
VALOR BDI:						-
VALOR TOTAL:						5,27

I2721 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	4,39	59,70
TOTAL Material:						59,70
VALOR:						59,70
VALOR BDI:						-
VALOR TOTAL:						59,70

I2733 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	4,39	59,70
TOTAL Material:						59,70
VALOR:						59,70
VALOR BDI:						-
VALOR TOTAL:						59,70

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	21,30000000	4,39	93,51
TOTAL Material:						93,51

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL
VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
887390

Assinado de forma
digital por ADAIL
VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.15
11:14:36 -03'00'

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS) | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES DE CUSTOS

VALOR:	93,51
VALOR BDI:	-
VALOR TOTAL:	93,51

12841 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	4,39	102,07
TOTAL Material:					102,07
VALOR:					102,07
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					102,07

10748 MÁQUINA DE POLIR (CHP) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,78650000	0,88	0,69
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,19870000	0,88	0,17
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,41400000	0,88	0,36
TOTAL Geral:					1,23
VALOR:					1,23
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					1,23

10637 MÁQUINA P/JATEAMENTO (CHI) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12811 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	9,43440000	0,88	8,30
12702 JUROS	SEINFRA	H	2,68140000	0,88	2,36
TOTAL Geral:					29,40
VALOR:					29,40
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					29,40

10751 MÁQUINA P/JATEAMENTO (CHP) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12811 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
12810 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO	SEINFRA	H	1,00000000	5,27	5,27
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	9,43440000	0,88	8,30
12702 JUROS	SEINFRA	H	2,68140000	0,88	2,36
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	4,96550000	0,88	4,37
TOTAL Geral:					39,04
VALOR:					39,04
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					39,04

12755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550 OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	0,88015940	28,81	25,36
TOTAL Mão de Obra:					25,36
VALOR:					25,36
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					25,36

12811 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11551 OPERADOR DE BOMBA A JATO	SEINFRA	H	0,88015940	21,29	18,74
TOTAL Mão de Obra:					18,74
VALOR:					18,74
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					18,74

12722 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	0,88015940	24,51	21,57
TOTAL Mão de Obra:					21,57
VALOR:					21,57
VALOR BDI:					-

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL
VERAS LEITAO
JUNIOR:02160
887390

Assinado de forma
digital por ADAIL
VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.15
11:14:50 -03'00'

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS) | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES DE CUSTOS

VALOR TOTAL: 21,57

I2734 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	0,88015940	24,51	21,57
TOTAL Mão de Obra:					21,57
VALOR:					21,57
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					21,57

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2561 OPERADOR DE RETRO ESCAVADEIRA	SEINFRA	H	0,88015940	28,81	25,36
TOTAL Mão de Obra:					25,36
VALOR:					25,36
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					25,36

I2842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2562 OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	0,88015940	28,81	25,36
TOTAL Mão de Obra:					25,36
VALOR:					25,36
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					25,36

C3022 PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1488 LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	11,25	1,35
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,62	0,25
I2425 SOLVENTE	SEINFRA	L	0,05000000	14,23	0,71
I2500 TINTA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,17000000	28,00	4,76
TOTAL Material:					7,07
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30805579	19,10	5,88
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,35206376	24,16	8,51
TOTAL Mão de Obra:					14,39
VALOR:					21,46
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					21,46

C3407 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6 (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,52809564	24,16	12,76
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,52809564	18,46	9,75
TOTAL Mão de Obra:					22,51
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0173 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,02500000	402,59	10,06
TOTAL Serviço:					10,06
VALOR:					32,57
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					32,57

C2123 REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	73,56	0,45
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,22000000	0,84	1,02
TOTAL Material:					1,47
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,44007970	24,16	10,63
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,57210361	18,46	10,56
TOTAL Mão de Obra:					21,19
VALOR:					22,67
VALOR BDI:					-

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Data: 2026.05.15 11:15:03
390

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS) | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES DE CUSTOS

VALOR TOTAL: 22,67

C3909 SOLDA EXOTÉRMICA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17377 CARTUCHO DE SOLDA EXOTÉRMICA N.º 90	SEINFRA	UN	1,00000000	20,89	20,89
17378 IGNEX - PALITO IGNITOR PARA SOLDA EXOTÉRMICA	SEINFRA	UN	1,00000000	4,22	4,22
17379 MOLDE P/ SOLDA TIPO "T" ATÉ 35mm²	SEINFRA	UN	0,04000000	171,35	6,85
TOTAL Material:					31,96

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,07041275	24,15	1,70
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,07041275	18,46	1,30
TOTAL Mão de Obra:					3,00
VALOR:					34,96
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					34,96

C2456 TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 240MM² (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12075 TERMINAL PRESSÃO P/CABO 240MM²	SEINFRA	UN	1,00000000	26,18	26,18
TOTAL Material:					26,18

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17603188	19,10	3,36
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17603188	24,15	4,25
TOTAL Mão de Obra:					7,61
VALOR:					33,79
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					33,79

I0666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,36	25,36
12701 DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	45,58090000	0,88	40,11
12702 JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	0,88	16,55
TOTAL Geral:					82,01
VALOR:					82,01
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					82,01

I0779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,36	25,36
12841 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	102,07	102,07
12701 DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	45,58090000	0,88	40,11
12702 JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	0,88	16,55
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	68,37140000	0,88	60,17
TOTAL Geral:					244,25
VALOR:					244,25
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					244,25

I0788 VIBRADOR DE IMERSÃO C/MOTOR ELÉTRICO (CHP) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701 DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	1,03830000	0,88	0,91
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,19670000	0,88	0,17
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,54650000	0,88	0,48
TOTAL Geral:					1,57
VALOR:					1,57
VALOR BDI:					-
VALOR TOTAL:					1,57

CRATEÚS/CE, AOS 15 DE MAIO DE 2026.

ADAHIL VERAS
LEITAO

JUNIOR:02160887390

Assinado de forma digital por
ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.15 11:15:16
+03'00'

JLS EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ/MF Nº. 14.026.525/0001-00
ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR
CPF/MF Nº. 021.608.873-90 | CREA/CE Nº. 336276/E
REPRESENTANTE LEGAL | RESP. TÉCNICO

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



JLS EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES



AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO DISTRITO SÃO BERNARDO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE- LOTE 03

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS) | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO								
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	58.796,39	80,00%	20,00%				100,00%
			47.037,11	11.759,28				58.796,39
2	REVESTIMENTOS	69.944,23	10,00%	40,00%	25,00%	25,00%		100,00%
			6.994,42	27.977,69	17.486,06	17.486,06		69.944,23
3	PISO	180.629,39		20,00%	40,00%	30,00%	10,00%	100,00%
				36.125,88	72.251,76	54.188,82	18.062,94	180.629,39
4	ESQUADRIAS	70.239,44			25,00%	65,00%	10,00%	100,00%
					17.559,86	45.655,64	7.023,94	70.239,44
5	PINTURAS	74.314,79			30,00%	40,00%	30,00%	100,00%
					22.294,44	29.725,92	22.294,44	74.314,79
6	COBERTA	79.479,75	15,00%	35,00%	25,00%	25,00%		100,00%
			11.921,96	27.817,91	19.869,94	19.869,94		79.479,75
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	120.851,46	10,00%	25,00%	25,00%	30,00%	10,00%	100,00%
			12.085,15	30.212,87	30.212,87	36.255,44	12.085,15	120.851,46
8	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	18.014,46	20,00%	25,00%	35,00%	20,00%		100,00%
			3.602,89	4.503,62	6.305,06	3.602,89		18.014,46
9	FORROS	30.033,08			30,00%	40,00%	30,00%	100,00%
					9.009,92	12.013,23	9.009,92	30.033,08
10	QUADRA	309.889,10		40,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00%
				123.955,64	61.977,82	61.977,82	61.977,82	309.889,10
11	FUNDAÇÃO	16.506,88		50,00%	50,00%			100,00%
				8.253,44	8.253,44			16.506,88
12	SERVIÇOS FINAIS	3.059,03				50,00%	50,00%	100,00%
						1.529,52	1.529,52	3.059,03
13	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	43.967,00	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00%
			8.793,40	8.793,40	8.793,40	8.793,40	8.793,40	43.967,00
			1.075.725,00		90.434,94	279.399,72	274.014,56	291.098,66
			90.434,94	369.834,66	643.849,21	934.947,88	1.075.725,00	

CRATEÚS/CE, AOS 15 DE MAIO DE 2026.

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.15 11:15:30
-03'00'

JLS EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ/MF Nº. 14.026.525/0001-00
ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR
CPF/MF Nº. 021.608.873-90 | CREA/CE Nº. 336276CE
REPRESENTANTE LEGAL | RESP. TÉCNICO

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE
EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO DISTRITO SÃO BERNARDO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE- LOTE 03
FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS) | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

COMPOSIÇÃO DO BDI		
CÓD	DESCRIÇÃO	%
B	BENEFÍCIO	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
	TOTAL	6,96
DI	DESPESAS INDIRETAS	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	TOTAL	4,56
I	IMPOSTOS	
	COFINS	3,00
	CPRB (3,60% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	3,60
	ISS EFETIVO = ALÍQUOTA ISS X BASE DE CÁLCULO = 3% X 60/100	2,00
	PIS	0,65
	TOTAL	9,25

BDI = 23,28%

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

CRATEÚS/CE, AOS 15 DE MAIO DE 2026.

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887390

Assinado de forma digital por
ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Data: 2026.05.15 11:15:44
+03'00'

JL EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ/MF Nº. 14.026.525/0001-00
ADAHIL VERAS LEITÃO JÚNIOR
CPF/MF Nº. 021.608.873-90 | CREAL/CE Nº. 336276CE
REPRESENTANTE LEGAL | RESP. TÉCNICO

AOS CUIDADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 08.004.2025 - COM

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE ENGENHARIA, PARA REFORMA NA EEF REGINA MARIA H. AMORIM, LOCALIZADO NO DISTRITO SÃO BERNARDO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE- LOTE 03

FONTE :SEINFRA/CE 28.1 COM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS : 84,44% (HORA) 47,48% (MÊS) | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | BDI : 23,28%.

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A GRUPO A			
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80
B GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,03	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,59	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	12,35	9,33
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
TOTAL		48,36	19,04
C GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	1,72	1,30
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87	2,17
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
TOTAL		10,70	8,09
D GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12	3,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46	0,35
TOTAL		8,58	3,55
A + B + C + D =		84,44	47,48

CRATEÚS/CE, AOS 15 DE MAIO DE 2026.

ADAHIL VERAS

LEITAO

JUNIOR:02160887390

Assinado de forma digital

por ADAHIL VERAS LEITAO

JUNIOR:02160887390

Dados: 2026.05.15 11:15:59

+03'00'

JLS EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ/MF Nº. 14.026.525/0001-00

ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR

CPF/MF Nº. 021.608.873-90 | CREA/CE Nº. 396276CE

REPRESENTANTE LEGAL | RESP. TÉCNICO

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM