

PROPOSTA DE PREÇOS

LICITAÇÃO: CP 2022.2102-001/S/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, DO MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DESTES EDITAIS.

SÍNTESE DO OBJETO: OUTROS

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA | TIPO: MENOR PREÇO

SITUAÇÃO: ABERTA

Nº DO PROCESSO ADMINISTRATIVO: 2022.2102-001/S | FUNDAMENTAÇÃO LEGAL: LEI N.2 8.666/93, DE 21 DE JUNHO DE 1993 E ALTERAÇÕES POSTERIORES, E LEI COMPLEMENTAR N2 123/2006.

ORDENADOR DA DESPESA: FRANCISCO VALDO FREITAS DE LEMOS

PREGOEIRO/PRESIDENTE DA COMISSÃO: PAULO VICTOR FARIAS PINHEIRO

RESPONSÁVEL PELA INFORMAÇÃO: PAULO VICTOR FARIAS PINHEIRO

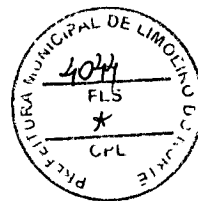
RESPONSÁVEL PELO PARECER TÉCNICO JURÍDICO: JANINE CHAVES COELHO GUERREIRO

RESPONSÁVEL PELA ADJUDICAÇÃO: FRANCISCO VALDO FREITAS DE LEMOS

RESPONSÁVEL PELA HOMOLOGAÇÃO:

REGIME: EXECUÇÃO INDIRETA - PREÇO UNITÁRIO

CONSTRUTORA AG EIRELI



CNPJ N° 34.326.829/0001-09

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

AGRADECEMOS DESDE JÁ.



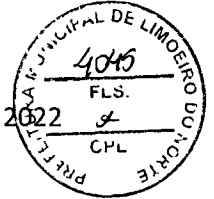
☎ 88 9 9790-2000 ✉ construtoraag8@gmail.com

CNPJ 34.326.829/0001-09 | CONSTRUTORA AG EIRELI

Rua Coração de Jesus, 42 - Anexo B - Mumbaba - Massape/CE



13 de ABRIL de 2022



À Prefeitura Municipal de LIMOEIRO DO NORTE - CE
Comissão Permanente de Licitação
REF: CP 2022.2102-001/S/2022

Prezados(as) Senhores(as),

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS, DO MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DESTES EDITAL. CONFORME PROJETO BÁSICO/TERMO DE REFERÊNCIA EM ANEXO DO EDITAL, pelo preço global de R\$ 2.179.342,34 (DOIS MILHÕES E CENTO E SETENTA E NOVE MIL TREZENTOS E QUARENTA E DOIS REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS) com prazo de execução de 06 (SEIS) MESES, contados a partir do recebimento da ordem de serviço, podendo ser prorrogado nos termos da Lei 8.666/93 e suas alterações.

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

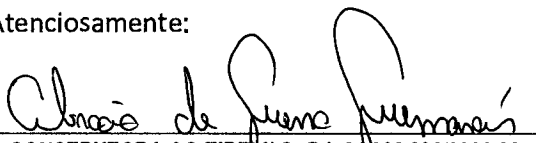
Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 150(cento e cinquenta) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação.

O licitante declara que, nos valores apresentados acima, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos, demais despesas que possam incidir sobre o fornecimento licitado, inclusive a margem de lucro.

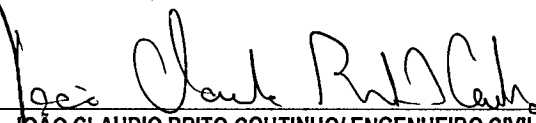
Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Declaramos de que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste Edital, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente:


CONSTRUTORA AG EIRELI/ CNPJ: 34.326.829/0001-09
ABRAÃO DE AQUINO GUIMARÃES/ CPF: 015.981.723-44

Construtora A.G. Eireli
CNPJ: 34.326.829/0001-09
Abraão de Aquino Guimarães
CPF: 015.981.723-44 - Proprietário


JOÃO CLÁUDIO BRITO COUTINHO/ ENGENHEIRO CIVIL
CPF: 685.500.224-20 / CREA Nº 30.564-D/PE

João Cláudio Brito Coutinho
Engenheiro Civil
CREA Nº 30 654-D/PE
RPN Nº 1861733821
CPF 685.500.224-20





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	DATA : 08/04/2022	BDI : 23,38%			
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE - CE	SBC	2022/02 - Fortaleza	112,78%	-	02/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,78%	71,07%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2022
		SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,48%	03/2022
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
		SERVIÇOS PRELIMINARES					11.414,50
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					11.414,50
1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	50,00	119,07	5.953,50
1.1.2	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	1.075,00	2,54	2.730,50
1.1.3	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	1.075,00	2,54	2.730,50
2		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					223.652,00
2.1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					223.652,00
2.1.1	COMP-ADM-LN	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	PRÓPRIA	%	100,00	2.236,52	223.652,00
3		ESTRADA 1: TRECHO DA ESTRADA PARTINDO DA ESTRADA DAS LAGES, PASSANDO PELOS CARÕES E CANAFISTULA DE DIMAS NUNES E INDO ATÉ A ESTRADA DO BIXOPA					313.733,79
3.1		REVESTIMENTO PRIMÁRIO					313.733,79
3.1.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	23.472,00	7,69	180.499,68
3.1.2	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 2,00	SEINFRA	T	37.320,48	3,57	133.234,11
4		ESTRADA 2: TRECHO DA ESTRADA PARTINDO DA FAVELA NA SEDE DO BIXOPA, INDO ATÉ O CANAL DO EIXÃO E VINDO PELA CAPELA DA VIUVINHA ATÉ O SANGRADOURO DO BIXOPA					79.128,50
4.1		REVESTIMENTO PRIMARIO					79.128,50
4.1.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	5.920,00	7,69	45.524,80
4.1.2	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 2,00	SEINFRA	T	9.412,80	3,57	33.603,70
5		ESTRADA 3: TRECHO DA ESTRADA DO SÍTIO SAQUINHO. SAINDO DA ESTRADA DO CABEÇA E INDO ATÉ O ASFALTO EM LAGOA DO BOI EM QUIXERÉ					149.910,11
5.1		REVESTIMENTO PRIMARIO					149.910,11
5.1.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	10.480,00	7,69	80.591,20
5.1.2	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 2,50	SEINFRA	T	16.663,20	4,16	69.318,91
6		ESTRADA 4: TRECHO DA ESTRADA DA SUCUPIRA ATÉ A DIVIDA COM O MUNICÍPIO DE APODI					326.483,63
6.1		REVESTIMENTO PRIMARIO					326.483,63
6.1.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	22.824,00	7,69	175.516,56
6.1.2	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 2,50	SEINFRA	T	36.290,16	4,16	150.967,07
7		ESTRADA 5: TRECHO DA ESTRADA DA MARIA DIAS, SAINDO DO CALÇAMENTO DA CIDADE ALTA E INDO ATÉ A DIVISA COM O MUNICÍPIO DE TABULEIRO DO NORTE					118.716,71
7.1		REVESTIMENTO PRIMARIO					118.716,71
7.1.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	9.540,00	7,69	73.362,60
7.1.2	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 1,50	SEINFRA	T	15.168,60	2,99	45.354,11
8		ESTRADA 6: TRECHO DAS ESTRADAS DOS SETORES: SETO 4, SETOR 5, SETOR 6, SETOR-S E A ESTRADA DO CANAL, SAINDO DA BR-116 E INDO ATÉ O SETOR NH-3					477.849,50
8.1		REVESTIMENTO PRIMARIO					477.849,50
8.1.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	47.280,00	7,69	363.583,20
8.1.2	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 0,25	SEINFRA	T	75.175,20	1,52	114.266,30
9		ESTRADA 7: DO TRECHO DA ESTRADA DAS DANÇAS, SAINDO DA BR-116 E INDO ATÉ A PASSAGEM MOLHADA DO RIO BANABUIU					71.407,61
9.1		REVESTIMENTO PRIMARIO					71.407,61
9.1.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	4.992,00	7,69	38.388,48
9.1.2	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 2,50	SEINFRA	T	7.937,29	4,16	33.019,13
10		ESTRADA 8: DO TRECHO DA ESTRADA DO ALONSO, SAINDO DA VIA DO CONTORNO E INDO ATÉ A PONTE DO CABEÇA PRETA					48.062,78
10.1		REVESTIMENTO PRIMARIO					48.062,78
10.1.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	3.360,00	7,69	25.838,40
10.1.2	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 2,50	SEINFRA	T	5.342,40	4,16	22.224,38
11		ESTRADA 9: TRECHO DA ESTRADA DA CANAFISTULA DOS ALVES, SAINDO DO CALÇAMENTO NA RUA FRANCISCA CARNEIRO DE ARAIJO INDO ATÉ POÇO DOS PAUS E EM SEGUIDA INDO ATÉ A CAPELA DO SÃO RAIMUNDO					102.648,37

Construtora AG Eireli
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abraão de Aquino Guimarães
 CPF: 015.981.723-44 - Proprietário

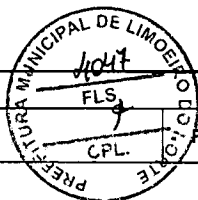
CONSTRUTORA AG EIRELI - CNPJ: 34.326.829/0001-09
 - MASSAPÉ/CE - FONE: (88) 9 9790-2000

João Claudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 30.654/DPE
 RPN Nº 166.1733821
 CPF 685.500.224-20



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	DATA : 08/04/2022		BDI : 23,38%		
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE - CE	SBC	2022/02 - Fortaleza	112,78%	-	02/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2022
		SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	03/2022
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1.1		REVESTIMENTO PRIMARIO					102.648,37
1.1.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	7.176,00	7,69	55.183,44
1.1.2	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 2,50	SEINFRA	T	11.409,84	4,16	47.464,93
12		ESTRADA 10: TRECHO DA ESTRADA DA CANTO GRANDE DE BAIXO, SETOR-R E CANTO GRANDE DE CIMA, SAINDO DA BR-116 PRÓXIMA A CAIXA D'ÁGUA DO SAAE E INDO ATÉ O RAIMUNDO LEITÃO					127.709,68
12.1		REVESTIMENTO PRIMARIO					127.709,68
12.1.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	8.928,00	7,69	68.656,32
12.1.2	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 2,50	SEINFRA	T	14.195,52	4,16	59.053,36
13		ESTRADA 11: TRECHO DA ESTRADA DS PEDRA BRANCA ATÉ OS DÍVIDA COM QUIXERÁ EM POCINHOS					49.092,70
13.1		REVESTIMENTO PRIMARIO					49.092,70
13.1.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	3.432,00	7,69	26.392,08
13.1.2	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 2,50	SEINFRA	T	5.456,88	4,16	22.700,62
14		ESTRADA 12: TRECHO DA ESTRADA DA ILHA AO BANABUIU					15.448,75
14.1		REVESTIMENTO PRIMARIO					15.448,75
14.1.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	1.080,00	7,69	8.305,20
14.1.2	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 2,50	SEINFRA	T	1.717,20	4,16	7.143,55
15		ESTRADA 13: TRECHO DA ESTRADA DE FLORES PASSANDO EM FRENTE A CERÂMICA E CHEGANDO NA EM DIQUINHA					64.083,71
15.1		REVESTIMENTO PRIMARIO					64.083,71
15.1.1	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	4.480,00	7,69	34.451,20
15.1.2	C3143	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 2,50	SEINFRA	T	7.123,20	4,16	29.632,51
VALOR BDI TOTAL:							413.941,16
VALOR ORÇAMENTO:							1.765.401,18
VALOR TOTAL:							2.179.342,34

Construtora A.G. Eireli
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abraão de Almeida Guimarães
 CPF: 003.998.723-04 Proprietário

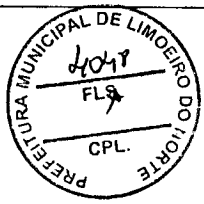
João Cláudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CREA N° 30.654/DIPE
 RPN N° 181.138821
 CPF 685.500.724-20

RESUMO DO ORÇAMENTO



OBRA:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	DATA : 08/04/2022	BDI : 23,38%									
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 15%;">FONTE</th> <th style="width: 25%;">VERSÃO</th> <th style="width: 15%;">HORA</th> <th style="width: 15%;">MES</th> <th style="width: 30%;">REF.</th> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2022/02 - Fortaleza</td> <td>112,76%</td> <td>-</td> <td>02/2022</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76%	-	02/2022
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.								
SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76%	-	02/2022								
LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021						
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017						
		SICRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2022						
		SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	03/2022						
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%							

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
	SERVIÇOS PRELIMINARES	11.414,50	0,52
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	11.414,50	0,52
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	223.652,00	10,26
2.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	223.652,00	10,26
3	ESTRADA 1: TRECHO DA ESTRADA PARTINDO DA ESTRADA DAS LAGES, PASSANDO PELOS CARÕES E CANAFISTULA DE DIMAS NUNES E INDO ATÉ A ESTRADA DO BIXOPA	313.733,79	14,40
3.1	REVESTIMENTO PRIMÁRIO	313.733,79	14,40
4	ESTRADA 2: TRECHO DA ESTRADA PARTINDO DA FAVELA NA SEDE DO BIXOPA, INDO ATÉ O CANAL DO EIXÃO E VINDO PELA CAPELA DA VIUVINHA ATÉ O SANGRADOURO DO BIXOPA	79.128,50	3,63
4.1	REVESTIMENTO PRIMARIO	79.128,50	3,63
5	ESTRADA 3: TRECHO DA ESTRADA DO SÍTIO SAQUINHO. SAINDO DA ESTRADA DO CABEÇA E INDO ATÉ O ASFALTO EM LAGOA DO BOI EM QUIXERÉ	149.910,11	6,88
5.1	REVESTIMENTO PRIMARIO	149.910,11	6,88
6	ESTRADA 4: TRECHO DA ESTRADA DA SUCUPIRA ATÉ A DIVIDA COM O MUNICÍPIO DE APODI	326.483,63	14,98
6.1	REVESTIMENTO PRIMARIO	326.483,63	14,98
7	ESTRADA 5: TRECHO DA ESTRADA DA MARIA DIAS, SAINDO DO CALÇAMENTO DA CIDADE ALTA E INDO ATÉ A DIVISA COM O MUNICÍPIO DE TABULEIRO DO NORTE	118.716,71	5,45
7.1	REVESTIMENTO PRIMARIO	118.716,71	5,45
8	ESTRADA 6: TRECHO DAS ESTRADAS DOS SETORES: SETO 4, SETOR 5, SETOR 6, SETOR-S E A ESTRADA DO CANAL, SAINDO DA BR-116 E INDO ATÉ O SETOR NH-3	477.849,50	21,93
8.1	REVESTIMENTO PRIMARIO	477.849,50	21,93
9	ESTRADA 7: DO TRECHO DA ESTRADA DAS DANÇAS, SAINDO DA BR-116 E INDO ATÉ A PASSAGEM MOLHADA DO RIO BANABUIU	71.407,61	3,28
9.1	REVESTIMENTO PRIMARIO	71.407,61	3,28
10	ESTRADA 8: DO TRECHO DA ESTRADA DO ALONSO, SAINDO DA VIA DO CONTORNO E INDO ATÉ A PONTE DO CABEÇA PRETA	48.062,78	2,21
10.1	REVESTIMENTO PRIMARIO	48.062,78	2,21
11	ESTRADA 9: TRECHO DA ESTRADA DA CANAFISTULA DOS ALVES, SAINDO DO CALÇAMENTO NA RUA FRANCISCA CARNEIRO DE ARAÍJO INDO ATÉ POÇO DOS PAUS E EM SEGUIDA INDO ATÉ A CAPELA DO SÃO RAIMUNDO	102.648,37	4,71
11.1	REVESTIMENTO PRIMARIO	102.648,37	4,71
12	ESTRADA 10: TRECHO DA ESTRADA DA CANTO GRANDE DE BAIXO, SETOR-R E CANTO GRANDE DE CIMA, SAINDO DA BR-116 PRÓXIMA A CAIXA D'ÁGUA DO SAAE E INDO ATÉ O RAIMUNDO LEITÃO	127.709,68	5,86
12.1	REVESTIMENTO PRIMARIO	127.709,68	5,86
13	ESTRADA 11: TRECHO DA ESTRADA DS PEDRA BRANCA ATÉ OS DÍVIDA COM QUIXERÁ EM POCINHOS	49.092,70	2,25
13.1	REVESTIMENTO PRIMARIO	49.092,70	2,25
14	ESTRADA 12: TRECHO DA ESTRADA DA ILHA AO BANABUIU	15.448,75	0,71
14.1	REVESTIMENTO PRIMARIO	15.448,75	0,71
15	ESTRADA 13: TRECHO DA ESTRADA DE FLORES PASSANDO EM FRENTE A CERÂMICA E CHEGANDO NA EM DIQUINHA	64.083,71	2,94
15.1	REVESTIMENTO PRIMARIO	64.083,71	2,94



Construtora A.G. Eireli
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abraão de Aquino Guimarães
 CPF: 015.981.723-44 Proprietário

VALOR BDI TOTAL: 413.941,16 100,00
 VALOR ORÇAMENTO: 1.765.401,18

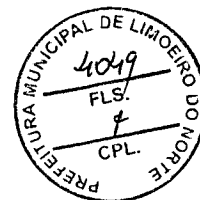
RESUMO DO ORÇAMENTO



CONSTRUTORA

OBRA:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	DATA : 08/04/2022	BDI : 23,38%			
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE - CE	SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76%	-	02/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	68,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2022
		SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	03/2022
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

VALOR TOTAL: 2.179.342,34



8

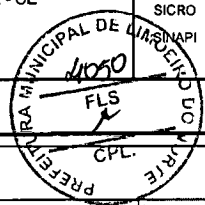
Construtora A.G. Eireli
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abraão de Aguiar Guimarães
 CPF: 015.981.723-44 - Proprietário

João Cláudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CREA N° 30 626-D/PE
 RPN N° 184.753821
 CPF 685.500.224-20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	DATA : 08/04/2022	BDI : 23,38%																			
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	<table border="1" style="font-size: small;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2022/02 - Fortaleza</td> <td>112,76%</td> <td>-</td> <td>02/2022</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76%	-	02/2022										
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																		
SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76%	-	02/2022																		
LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE - CE	<table border="1" style="font-size: small;"> <tr> <th>SEINFRA</th> <th>SICRO</th> <th>SICRO</th> <th>SICRO</th> </tr> <tr> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>2021/10 COM DESONERAÇÃO</td> <td>2022/02 COM DESONERAÇÃO</td> </tr> <tr> <td>112,76%</td> <td>88,81%</td> <td>-</td> <td>83,55%</td> </tr> <tr> <td>71,07%</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>47,46%</td> </tr> <tr> <td>05/2021</td> <td>03/2017</td> <td>01/2022</td> <td>03/2022</td> </tr> </table>	SEINFRA	SICRO	SICRO	SICRO	027 SEM DESONERAÇÃO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	2021/10 COM DESONERAÇÃO	2022/02 COM DESONERAÇÃO	112,76%	88,81%	-	83,55%	71,07%	-	-	47,46%	05/2021	03/2017	01/2022	03/2022
SEINFRA	SICRO	SICRO	SICRO																			
027 SEM DESONERAÇÃO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	2021/10 COM DESONERAÇÃO	2022/02 COM DESONERAÇÃO																			
112,76%	88,81%	-	83,55%																			
71,07%	-	-	47,46%																			
05/2021	03/2017	01/2022	03/2022																			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE	<table border="1" style="font-size: small;"> <tr> <th>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	HORA	MES	0,00%	0,00%	0,00%													
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	HORA	MES																				
0,00%	0,00%	0,00%																				



1.1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	17,1400	34,2800
TOTAL MAO DE OBRA:					34,2800

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	18,4000	18,7680
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	12,9200	12,9200
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	6,5200	29,3400
I1725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	8,0400	1,2060
TOTAL MATERIAL:					62,2340

VALOR: 96,51

1.1.2. C4993 - DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0716 CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01250000	165,1200	2,0640
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,0640

VALOR: 2,06

1.1.3. C4992 - MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0716 CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01250000	165,1200	2,0640
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,0640

VALOR: 2,06

1.1.4. COMP-ADM-LN - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (%)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8599 APONTADOR	SEINFRA	MÊS	0,06000048	3.982,94	238,98
I8598 AUXILIAR ADMINISTRATIVO	SEINFRA	MÊS	0,06000048	3.111,90	186,72
I8590 ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,06000048	6.644,30	398,66
I8584 ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,03000024	16.693,95	500,82
I8588 TECNICO SEGURANÇA TRABALHO	SEINFRA	MÊS	0,06000048	5.099,32	305,96
I8592 TOPOGRAFO	SEINFRA	MÊS	0,03000024	6.052,30	181,57
TOTAL MAO DE OBRA:					1.812,71

VALOR: 1.812,71

1.1.1. C3234 - REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP) (M3)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590 CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	39,1500	0,0000
I0698 CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP)	SEINFRA	H	0,00888889	96,4600	0,8574
I0609 COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,00182222	43,2800	0,0789
I0722 COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00262222	101,5200	0,2662

Construtora A.G. Eireli
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abraão de Aquino Guimarães
 CPF: 015.981.723-44 - Proprietário

CONSTRUTORA AG EIRELI - CNPJ: 34.326.829/0001-09
 - MASSAPÉ/CE - FONE: (88) 9 9790-2000

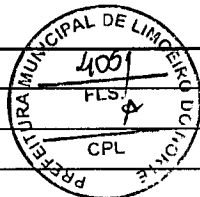
João Cláudio Braga Coutinho
 Engenheiro Civil
 CREA N° 30.654-D/PE
 RPN N° 1861133821
 CPF 685.500.824-20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS
LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE

DATA : 08/04/2022		BDI : 23,38%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SBC	2022/02 - Fortaleza	112,78%	-	02/2022
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,78%	71,07%	05/2021
SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
SICRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2022
SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	03/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	



ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	1,4100	0,0011
I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	2,1200	0,0078
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	56,4800	0,0000
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00444444	129,8600	0,5772
I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	25,3300	0,0191
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	61,5200	0,2269
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,0346

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02222222	17,1400	0,3809
TOTAL MAO DE OBRA:						0,3809

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	1,00000000	0,2300	0,2300
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,26700000	2,5100	3,1802
C3218	EXPURGO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,20000000	2,0200	0,4040
TOTAL SERVIÇO:						3,8142
VALOR:						6,23

3.1.2. C3143 - TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) (T)

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	38,6800	0,0000
I0688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	95,3300	0,0000
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,0000
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	0,98880000	0,5200	0,5142
I2896	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,94920000	0,5200	0,4936
TOTAL MATERIAL:						1,0078
FORMULA:						Y = 0,95X + 0,99
DMT:						2,00000000
VALOR:						2,89

4.1.1. C3234 - REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP) (M3)

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	39,1500	0,0000
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00888889	96,4600	0,8574
I0609	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,00182222	43,2800	0,0789
I0722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00262222	101,5200	0,2662
I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	1,4100	0,0011
I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	2,1200	0,0078
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	56,4800	0,0000
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00444444	129,8600	0,5772
I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	25,3300	0,0191
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	61,5200	0,2269

Construtora A.G. Eireli
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abraão de Aguiar Guimarães
 CPF: 015.981.723-44 Proprietário

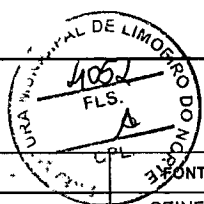
CONSTRUTORA AG EIRELI - CNPJ: 34.326.829/0001-09
 - MASSAPÉ/CE - FONE: (88) 9 9790-2000

João Claudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CREA N° 30654-D/PE
 RPN N° 16.1733821
 CPF: 685.500.224-20



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	DATA:	08/04/2022	BDI:	23,38%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERSÃO	HORA	MESES
LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE - CE	SBC	2022/02 - Fortaleza	112,78%	-
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,78%	71,07%
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-
		SICRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%



TOTAL EQUIPAMENTO:	2,0346
--------------------	--------

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02222222	17,1400
TOTAL MAO DE OBRA:					0,3809

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	1,00000000	0,2300
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,26700000	2,5100
C3218	EXPURGO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,20000000	2,0200
TOTAL SERVICOS:					3,8142

VALOR:	6,23
--------	------

4.1.2. C3143 - TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) (T)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	38,6800
I0688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	95,3300
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,0000

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	0,98880000	0,5200
I2896	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,94920000	0,5200
TOTAL MATERIAL:					1,0078

FORMULA:	Y = 0,95X + 0,99
DMT:	2,00000000
VALOR:	2,89

5.1. C3234 - REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP) (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	39,1500
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP)	SEINFRA	H	0,00888889	96,4600
I0609	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,00182222	43,2800
I0722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00262222	101,5200
I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	1,4100
I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	2,1200
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	56,4800
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00444444	129,8600
I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	25,3300
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	61,5200
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,0346

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02222222	17,1400
TOTAL MAO DE OBRA:					0,3809

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------

Construtora A.G. Eireli
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abraão de Araújo Guimarães
 CPF: 015.981.728-94 - Proprietário

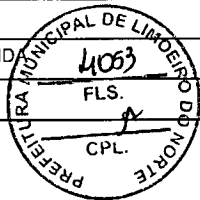
CONSTRUTORA AG EIRELI - CNPJ: 34.326.829/0001-09
 - MASSAPÉ/CE - FONE: (88) 9 9790-2000

João Claudio Brito Coura
 Engenheiro Civil
 CREA N° 30 654-D/PE
 RPN N° 1861733821



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	DATA :	08/04/2022	BDI :	23,38%	
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE - CE	SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76%	-	02/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2022
		SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	03/2022
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	1,00000000	0,2300	0,2300
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,26700000	2,5100	3,1802
C3218	EXPURGO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,20000000	2,0200	0,4040
TOTAL SERVIÇO:						3,8142
VALOR:						6,23

5.1.2. C3143 - TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) (T)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0576 CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	38,6800	0,0000
I0688 CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	95,3300	0,0000
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,0000

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2897 CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	0,98880000	0,5200	0,5142
I2896 TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,94920000	0,5200	0,4936
TOTAL MATERIAL:					1,0078

FORMULA:	Y = 0,95X + 0,99
DMT:	2,50000000
VALOR:	3,37

6.1.1. C3234 - REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP) (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	39,1500	0,0000
I0698 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00888889	96,4600	0,8574
I0609 COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,00182222	43,2800	0,0789
I0722 COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00262222	101,5200	0,2662
I0725 GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	1,4100	0,0011
I0739 GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	2,1200	0,0078
I0642 MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	56,4800	0,0000
I0756 MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00444444	129,8600	0,5772
I0667 TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	25,3300	0,0191
I0780 TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	61,5200	0,2269
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,0346

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,02222222	17,1400	0,3809
TOTAL MAO DE OBRA:					0,3809

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3160 DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	1,00000000	0,2300	0,2300
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,26700000	2,5100	3,1802
C3218 EXPURGO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,20000000	2,0200	0,4040
TOTAL SERVIÇO:					3,8142

VALOR:	6,23
---------------	-------------

Construtora A.G. Eireli
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abraão de Aguiar Guimarães
 CPF: 015.981.723-44 - Proprietário

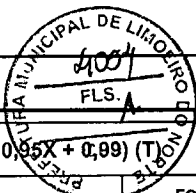
CONSTRUTORA AG EIRELI - CNPJ: 34.326.829/0001-09
 - MASSAPÉ/CE - FONE: (88) 9 9790-2000

João Cláudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 00 654-D/PE
 RPN Nº 84.1733821
 CPF: 685.500.224-20



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	DATA : 08/04/2022	BDI : 23,38%			
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE - CE	SBC	2022/02 - Fortaleza	112,78%	-	02/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,78%	71,07%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2022
		SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	03/2022
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



6.1.2. C3143 - TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) (T)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	38,6800	0,0000
I0688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	95,3300	0,0000
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,0000

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	0,98880000	0,5200	0,5142
I2896	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,94920000	0,5200	0,4936
TOTAL MATERIAL:						1,0078

FORMULA:	Y = 0,95X + 0,99
DMT:	2,50000000
VALOR:	3,37

7.1.1. C3234 - REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP) (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	39,1500	0,0000
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00888889	96,4600	0,8574
I0609	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,00182222	43,2800	0,0789
I0722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00262222	101,5200	0,2662
I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	1,4100	0,0011
I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	2,1200	0,0078
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	56,4800	0,0000
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00444444	129,8600	0,5772
I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	25,3300	0,0191
I0680	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	61,5200	0,2269
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,0346

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVEENTE	SEINFRA	H	0,02222222	17,1400	0,3809
TOTAL MAO DE OBRA:						0,3809

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	1,00000000	0,2300	0,2300
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,26700000	2,5100	3,1802
C3218	EXPURGO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,20000000	2,0200	0,4040
TOTAL SERVIÇO:						3,8142
VALOR:						6,23

7.1.2. C3143 - TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) (T)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	38,6800	0,0000
I0688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	95,3300	0,0000
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,0000

Construtora A.G. Eireli
CNPJ: 34.326.829/0001-09
Abraão de Aguiar Guimarães
CPF: 016.981.723-04 Proprietário

CONSTRUTORA AG EIRELI - CNPJ: 34.326.829/0001-09
- MASSAPÉ/CE - FONE: (88) 9 9790-2000

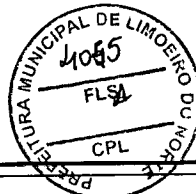
Engenheiro Civil
João Cláudio Brito Coutinho
CREA Nº 10.694-0/PE
RPN Nº 186.1733821
CPF: 685.500.224-20



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	DATA : 08/04/2022	BDI : 23,38%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE - CE	SBC	2022/02 - Fortaleza
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		HORA	MES
		112,78%	-
		112,78%	71,07%
		68,81%	-
		-	-
		83,55%	47,46%
		0,00%	0,00%
		REF.	
		02/2022	
		05/2021	
		03/2017	
		01/2022	
		03/2022	

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	0,98880000	0,5200	0,5142
12896	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,94920000	0,5200	0,4936
TOTAL MATERIAL:						1,0078



FORMULA:	Y = 0,95X + 0,99
DMT:	1,50000000
VALOR:	2,42

8.1.1. C3234 - REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP) (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	39,1500	0,0000
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00888889	96,4600	0,8574
10609	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,00182222	43,2800	0,0789
10722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00262222	101,5200	0,2662
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	1,4100	0,0011
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	2,1200	0,0078
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	56,4800	0,0000
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00444444	129,8600	0,5772
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	25,3300	0,0191
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	61,5200	0,2269
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,0346

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02222222	17,1400	0,3809
TOTAL MAO DE OBRA:						0,3809

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	1,00000000	0,2300	0,2300
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,26700000	2,5100	3,1802
C3218	EXPURGO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,20000000	2,0200	0,4040
TOTAL SERVICO:						3,8142
VALOR:						6,23

8.1.2. C3143 - TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) (T)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	38,6800	0,0000
10688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	95,3300	0,0000
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,0000

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	0,98880000	0,5200	0,5142
12896	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,94920000	0,5200	0,4936
TOTAL MATERIAL:						1,0078

FORMULA:	Y = 0,95X + 0,99
DMT:	0,25000000

Construtora A.G. Eireli
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abraão de Araújo Guimarães
 CPF: 015.981.723-44 - Proprietário

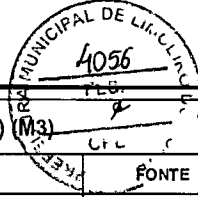
CONSTRUTORA AG EIRELI - CNPJ: 34.326.829/0001-09
 - MASSAPÉ/CE - FONE: (88) 9 9790-2000

João Claudio Brito Guimarães
 Engenheiro Civil
 CREA N° 31654-D/PE
 RPN N° 186.1733821
 CPF 685.500.224-20



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	DATA : 08/04/2022	BDI : 23,38%			
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	LIMOIEIRO DO NORTE - CE	SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76%	-	02/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOIEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2022
		SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	03/2022
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



VALOR:	1,23
--------	------

9.1.1. C3234 - REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP) (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	39,1500	0,0000
I0698 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00888889	96,4600	0,8574
I0609 COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,00182222	43,2800	0,0789
I0722 COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00262222	101,5200	0,2662
I0625 GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	1,4100	0,0011
I0739 GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	2,1200	0,0078
I0642 MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	56,4800	0,0000
I0666 MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00444444	129,8600	0,5772
I0667 TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	25,3300	0,0191
I0780 TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	61,5200	0,2269
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,0346

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,02222222	17,1400	0,3809
TOTAL MAO DE OBRA:					0,3809

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3160 DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	1,00000000	0,2300	0,2300
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,26700000	2,5100	3,1802
C3218 EXPURGO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,20000000	2,0200	0,4040
TOTAL SERVICOS:					3,8142

VALOR:	6,23
--------	------

9.1.1.1. C3143 - TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) (T)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0576 CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	38,6800	0,0000
I0688 CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	95,3300	0,0000
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,0000

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2897 CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	0,98880000	0,5200	0,5142
I2896 TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,94920000	0,5200	0,4936
TOTAL MATERIAL:					1,0078

FORMULA:	Y = 0,95X + 0,99
DMT:	2,50000000
VALOR:	3,37

9.1.1.1. C3234 - REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP) (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	39,1500	0,0000
I0698 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00888889	96,4600	0,8574

CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abraão de Aquino Guimarães
 CPF: 015.981.723-14 Proprietário

CONSTRUTORA AG EIRELI - CNPJ: 34.326.829/0001-09
 - MASSAPÉ/CE - FONE: (88) 9 9790-2000

João Cláudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 30 654-07/PE
 RPN Nº 18.1733821
 CPF 685.500.224-20



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	DATA :	08/04/2022	BDI :	23,38%	
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE - CE	SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76%	-	02/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2022
		SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	03/2022
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



I0609	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,00182222	43,2800	0,0789
I0722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00262222	101,5200	0,2662
I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	1,4100	0,0011
I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	2,1200	0,0078
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	56,4800	0,0000
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00444444	129,8600	0,5772
I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	25,3300	0,0191
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	61,5200	0,2269
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,0346	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02222222	17,1400	0,3809
TOTAL MAO DE OBRA:					0,3809	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	1,00000000	0,2300	0,2300
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,26700000	2,5100	3,1802
C3218	EXPURGO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,20000000	2,0200	0,4040
TOTAL SERVICOS:					3,8142	

VALOR: 6,23

10.1.2. C3143 - TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) (T)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	38,6800	0,0000
I0688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	95,3300	0,0000
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,0000	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	0,98880000	0,5200	0,5142
I2896	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,94920000	0,5200	0,4936
TOTAL MATERIAL:					1,0076	

FORMULA: Y = 0,95X + 0,99
DMT: 2,50000000
VALOR: 3,37

11.1.1. C3234 - REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP) (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	39,1500	0,0000
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00888889	96,4600	0,8574
I0609	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,00182222	43,2800	0,0789
I0722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00262222	101,5200	0,2662
I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	1,4100	0,0011
I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	2,1200	0,0078
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	56,4800	0,0000
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00444444	129,8600	0,5772

CONSTRUTORA A.G. Eireli
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abraão de Aquino Guimarães
 CPF: 015.981.723-44 - Proprietário

CONSTRUTORA AG EIRELI - CNPJ: 34.326.829/0001-09
 - MASSAPÉ/CE - FONE: (88) 9 9790-2000

João Claudio Brito Corrêa
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 30 654-DIPE
 RPN Nº 1801733821
 CPF: 685.511.111-00

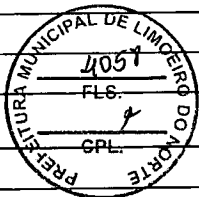
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS
LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE

DATA : 08/04/2022		BDI : 23,38%		
FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SBC	2022/02 - Fortaleza	112,78%	-	02/2022
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,78%	71,07%	05/2021
SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
SICRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2022
SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	03/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	25,3300	0,0191
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	61,5200	0,2269
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,0346



MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02222222	17,1400	0,3809
TOTAL MAO DE OBRA:						0,3809

SERVIÇO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	1,00000000	0,2300	0,2300
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,26700000	2,5100	3,1802
C3218	EXPURGO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,20000000	2,0200	0,4040
TOTAL SERVIÇO:						3,8142

VALOR:	6,23
---------------	-------------

11.1.2. C3143 - TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) (T)

EQUIPAMENTO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	38,6800	0,0000
10688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	95,3300	0,0000
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,0000

MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	0,98880000	0,5200	0,5142
12896	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,94920000	0,5200	0,4936
TOTAL MATERIAL:						1,0078

FORMULA:	Y = 0,95X + 0,99
DMT:	2,50000000
VALOR:	3,37

12.1.1. C3234 - REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP) (M3)

EQUIPAMENTO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	39,1500	0,0000
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00888889	96,4600	0,8574
10609	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,00182222	43,2800	0,0789
10722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00262222	101,5200	0,2662
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	1,4100	0,0011
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	2,1200	0,0078
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	56,4800	0,0000
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00444444	129,8600	0,5772
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	25,3300	0,0191
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	61,5200	0,2269
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,0346

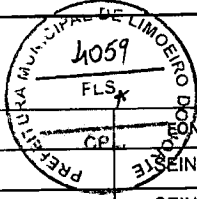
MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02222222	17,1400	0,3809



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS
LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE

DATA : 08/04/2022		BDI : 23,38%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SBC	2022/02 - Fortaleza	112,78%	-	02/2022
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,78%	71,07%	05/2021
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,81%	-	03/2017
SICRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2022
SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	63,55%	47,46%	03/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	



TOTAL MAO DE OBRA:	0,3809
--------------------	--------

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3160	SEINFRA	M2	1,00000000	0,2300	0,2300
C3211	SEINFRA	M3	1,26700000	2,5100	3,1802
C3218	SEINFRA	M3	0,20000000	2,0200	0,4040
TOTAL SERVIÇO:					3,8142

VALOR:	6,23
--------	------

12.1.2. C3143 - TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) (T)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
76	SEINFRA	H	0,00000000	38,6800	0,0000
10688	SEINFRA	H	0,00000000	95,3300	0,0000
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,0000

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12897	SEINFRA	UN	0,98880000	0,5200	0,5142
12896	SEINFRA	TxKM	0,94920000	0,5200	0,4936
TOTAL MATERIAL:					1,0078

FORMULA:	Y = 0,95X + 0,99
DMT:	2,50000000
VALOR:	3,37

13.1.1. C3234 - REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP) (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590	SEINFRA	H	0,00000000	39,1500	0,0000
10698	SEINFRA	H	0,00888889	96,4600	0,8574
10609	SEINFRA	H	0,00182222	43,2800	0,0789
10722	SEINFRA	H	0,00262222	101,5200	0,2662
10625	SEINFRA	H	0,00075556	1,4100	0,0011
10739	SEINFRA	H	0,00368889	2,1200	0,0078
10642	SEINFRA	H	0,00000000	56,4800	0,0000
10756	SEINFRA	H	0,00444444	129,8600	0,5772
10667	SEINFRA	H	0,00075556	25,3300	0,0191
10780	SEINFRA	H	0,00368889	61,5200	0,2269
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,0346

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SEINFRA	H	0,02222222	17,1400	0,3809
TOTAL MAO DE OBRA:					0,3809

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3160	SEINFRA	M2	1,00000000	0,2300	0,2300
C3211	SEINFRA	M3	1,26700000	2,5100	3,1802
C3218	SEINFRA	M3	0,20000000	2,0200	0,4040

Construtora A.G. Eireli
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abraão de Aguiar Guimarães
 CPF: 015.981.728-44 - Proprietário

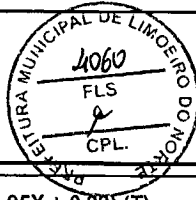
CONSTRUTORA AG EIRELI - CNPJ: 34.326.829/0001-09
 - MASSAPÉ/CE - FONE: (88) 9 9790-2000

João Cláudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 30.654.807/E-14
 RPN Nº 18.1733821
 CPF: 686.500.224-20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	DATA : 08/04/2022	BDI : 23,38%																																		
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: 8px;"> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2022/02 - Fortaleza</td> <td>112,78%</td> <td>-</td> <td>02/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>112,76%</td> <td>71,07%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,81%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2021/10 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>01/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/02 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>03/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2022/02 - Fortaleza	112,78%	-	02/2022	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017	SICRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2022	SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	03/2022	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	
FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																																	
SBC	2022/02 - Fortaleza	112,78%	-	02/2022																																	
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021																																	
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017																																	
SICRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2022																																	
SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	03/2022																																	
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%																																		
LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE - CE																																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE																																				



TOTAL SERVIÇO:	3,8142
VALOR:	6,23

13.1.2. C3143 - TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) (T)

EQUIPAMENTO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	38,6800	0,0000
I0688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	95,3300	0,0000
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,0000

MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	0,98880000	0,5200	0,5142
I0686	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,94920000	0,5200	0,4936
TOTAL MATERIAL:						1,0078

FORMULA:	Y = 0,95X + 0,99
DMT:	2,50000000
VALOR:	3,37

14.1.1. C3234 - REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP) (M3)

EQUIPAMENTO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	39,1500	0,0000
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00888889	96,4600	0,8574
I0609	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,00182222	43,2800	0,0789
I0722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00262222	101,5200	0,2662
I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	1,4100	0,0011
I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	2,1200	0,0078
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	56,4800	0,0000
I0686	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00444444	129,8600	0,5772
I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	25,3300	0,0191
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	61,5200	0,2269
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,0346

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02222222	17,1400	0,3809
TOTAL MAO DE OBRA:						0,3809

SERVIÇO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	1,00000000	0,2300	0,2300
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,26700000	2,5100	3,1802
C3218	EXPURGO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,20000000	2,0200	0,4040
TOTAL SERVIÇO:						3,8142

VALOR:	6,23
--------	------

14.1.2. C3143 - TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) (T)

EQUIPAMENTO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	38,6800	0,0000

Construtora A.G. Eireli
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abraão de Aquino Guimarães
 CPF: 015.981.723-44 - Proprietário

CONSTRUTORA AG EIRELI - CNPJ: 34.326.829/0001-09
 - MASSAPÉ/CE - FONE: (88) 9 9790-2000

Página: 15
 João Cláudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CREA N° 30654-D/PE
 RPN N° 17417333

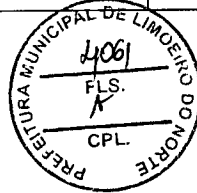


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	DATA : 08/04/2022	BDI : 23,38%																																		
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	<table border="1"> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2022/02 - Fortaleza</td> <td>112,76%</td> <td>-</td> <td>02/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>112,76%</td> <td>71,07%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,81%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2021/10 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>01/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/02 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>03/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76%	-	02/2022	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017	SICRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2022	SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	03/2022	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	
FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																																	
SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76%	-	02/2022																																	
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021																																	
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017																																	
SICRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2022																																	
SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	03/2022																																	
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%																																		
LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE - CE																																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE																																				

10688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	95,3300	0,0000
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,0000

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	0,98880000	0,5200	0,5142
12896	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,94920000	0,5200	0,4936
TOTAL MATERIAL:						1,0078



FORMULA:	Y = 0,95X + 0,99
DMT:	2,50000000
VALOR:	3,37

15.1. C3234 - REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP) (M3)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	39,1500	0,0000
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP)	SEINFRA	H	0,00888889	96,4600	0,8574
10609	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,00182222	43,2800	0,0789
10722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00262222	101,5200	0,2662
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	1,4100	0,0011
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	2,1200	0,0078
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	56,4800	0,0000
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00444444	129,8600	0,5772
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	25,3300	0,0191
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	61,5200	0,2269
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,0346

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02222222	17,1400	0,3809
TOTAL MAO DE OBRA:						0,3809

SERVICO	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	1,00000000	0,2300	0,2300
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,26700000	2,5100	3,1802
C3218	EXPURGO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,20000000	2,0200	0,4040
TOTAL SERVIÇO:						3,8142

VALOR:	6,23
--------	------

15.1.2. C3143 - TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) (T)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	38,6800	0,0000
10688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	95,3300	0,0000
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,0000

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	0,98880000	0,5200	0,5142
12896	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,94920000	0,5200	0,4936

Construtora A.G. Eireli
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abraão de Aquino Guimarães
 CPF: 015.981.723-44 - Proprietário

CONSTRUTORA AG EIRELI - CNPJ: 34.326.829/0001-09
 - MASSAPÉ/CE - FONE: (88) 9 9790-2000

Página: 16
 João Cláudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CREA N° 30 654-D/PE
 RPN N° 1861733821

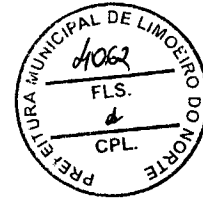


CONSTRUTORA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	DATA: 08/04/2022	BDI: 23,38%			
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE - CE	SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76%	-	02/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2022
		SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	03/2022
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

TOTAL MATERIAL:	1,0078
FORMULA:	Y = 0,95X + 0,99
DMT:	2,50000000
VALOR:	3,37



Construtora A.G. Eireli
CNPJ: 34.326.829/0001-09
Abraão de Aquino Guimarães
CPF: 015.981.723-42 Proprietario

João Cláudio Brito Coutinho
Engenheiro Civil
CREA N° 30.654-D/PE
RPN N° 18.1733821
CPF 685.500.224-20

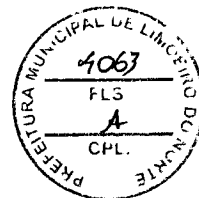


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	DATA : 08/04/2022	BDI : 23,38%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE - CE	SBC	2022/02 - Fortaleza
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			HORA
			MES
			REF.
			112,76%
			-
			02/2022
			112,76%
			71,07%
			05/2021
			88,81%
			-
			03/2017
			-
			01/2022
			83,55%
			47,46%
			03/2022
			0,00%
			0,00%

COMP-ADM-LN - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (%)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18599 APONTADOR	SEINFRA	MÊS	0,06000048	3.982,94	238,98
18598 AUXILIAR ADMINISTRATIVO	SEINFRA	MÊS	0,06000048	3.111,90	186,72
18590 ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,06000048	6.644,30	398,66
18584 ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,03000024	16.693,95	500,82
18588 TECNICO SEGURANÇA TRABALHO	SEINFRA	MÊS	0,06000048	5.099,32	305,96
18592 TOPOGRAFO	SEINFRA	MÊS	0,03000024	6.052,30	181,57
TOTAL MAO DE OBRA:					1.812,71
VALOR:					1.812,71



J

Construtora A.G. E.I.
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abraão de Aquino Guimarães
 CPF: 015.981.723-44 - Proprietário

João Cláudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CREA N° 30.854-DIPE
 RPN N° 18.733821
 CPF 685.500.224-20

J

Massa

X



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	DATA : 08/04/2022	BDI : 23,38%			
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE - CE	SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76%	-	02/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2022
		SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	03/2022
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

12759 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS (H) CPL.

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	33,70000000	2,1100	71,1070
TOTAL MATERIAL:					71,1070
VALOR:					71,11

12760 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS (H) CPL.

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	25,7300	25,7300
TOTAL MAO DE OBRA:					25,7300
VALOR:					25,73

10716 - CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12759 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS	SEINFRA	H	1,00000000	71,1100	71,1100
12760 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS	SEINFRA	H	1,00000000	25,7300	25,7300
12701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	51,11110000	0,5200	26,5778
12702 JUROS	SEINFRA	H	3,53310000	0,5200	1,8372
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	76,66670000	0,5200	39,8667
TOTAL MATERIAL:					165,1217
VALOR:					165,12

12746 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	25,7300	25,7300
TOTAL MAO DE OBRA:					25,7300
VALOR:					25,73

10590 - CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHI) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12746 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	25,7300	25,7300
12701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	23,70590000	0,5200	12,3271
12702 JUROS	SEINFRA	H	2,10690000	0,5200	1,0956
TOTAL MATERIAL:					39,1527
VALOR:					39,15

12745 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	18,40000000	2,1100	38,8240
TOTAL MATERIAL:					38,8240

Construtora A.G. Eireli
CNPJ: 34.326.829/0001-19
Abraão de Aguiar Guimarães
CPF: 015.981.723-44 - Proprietário

CONSTRUTORA AG EIRELI - CNPJ: 34.326.829/0001-09
- MASSAPÉ/CE - FONE: (88) 9 9790-2000

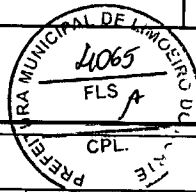
João Cláudio Brito Coutinho

Engenheiro Civil
CREA N° 30.854.07PE
RPN N° 16.733821
CPF: 685.500.224-20



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	DATA : 08/04/2022	BDI : 23,38%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE - CE	SBC	2022/02 - Fortaleza
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		HORA	MES
		112,76%	-
		112,76%	71,07%
		88,81%	-
		-	-
		63,55%	47,46%
		0,00%	0,00%
		REF.	
		02/2022	
		05/2021	
		03/2017	
		01/2022	
		03/2022	



VALOR:	38,82
--------	-------

10698 - CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHP) (H)

MATERIAL	DESCR	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2745	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	38,8200	38,8200
I2746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	25,7300	25,7300
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	23,70590000	0,5200	12,3271
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,10690000	0,5200	1,0956
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	35,55880000	0,5200	18,4906
TOTAL MATERIAL:						96,4633
VALOR:						96,46

12764 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (H)

MAO DE OBRA	DESCR	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	28,4400	28,4400
TOTAL MAO DE OBRA:						28,4400
VALOR:						28,44

10609 - COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI) (H)

MATERIAL	DESCR	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2764	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	28,4400	28,4400
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	26,02040000	0,5200	13,5306
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,51240000	0,5200	1,3064
TOTAL MATERIAL:						43,2770
VALOR:						43,28

12763 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (H)

MATERIAL	DESCR	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	19,05000000	2,1100	40,1955
TOTAL MATERIAL:						40,1955
VALOR:						40,20

10722 - COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP) (H)

MATERIAL	DESCR	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2763	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	40,2000	40,2000
I2764	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	28,4400	28,4400
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	26,02040000	0,5200	13,5306
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,51240000	0,5200	1,3064
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	34,69390000	0,5200	18,0408
TOTAL MATERIAL:						101,5178
VALOR:						101,52

Construtora A.G. Eireli
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abraão de Aguiar Guimarães
 CPF: 015.981.723-44 - Proprietário

CONSTRUTORA AG EIRELI - CNPJ: 34.326.829/0001-09
 - MASSAPÉ/CE - FONE: (88) 9 9790-2000

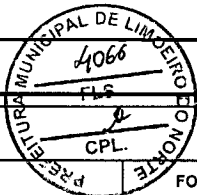
João Claudio Brito Cout. Sc

Engenheiro Civil
 CREA N° 30 654-D/PE
 RPN N° 18.1733821
 CPF 685.500.224.20



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	DATA : 08/04/2022	BDI : 23,38%																																		
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2022/02 - Fortaleza</td> <td>112,76%</td> <td>-</td> <td>02/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>112,76%</td> <td>71,07%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,81%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2021/10 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>01/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/02 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>03/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76%	-	02/2022	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017	SICRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2022	SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	03/2022	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	
FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																																	
SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76%	-	02/2022																																	
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021																																	
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017																																	
SICRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2022																																	
SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	03/2022																																	
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%																																		
LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE - CE																																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE																																				



10625 - GRADE DE DISCOS (CHI) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,46940000	0,5200	1,2841
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,23840000	0,5200	0,1240
TOTAL MATERIAL:					1,4081
VALOR:					1,41

10739 - GRADE DE DISCOS (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,46940000	0,5200	1,2841
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,23840000	0,5200	0,1240
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,37190000	0,5200	0,7134
TOTAL MATERIAL:					2,1215
VALOR:					2,12

12821 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2560 OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	30,9400	30,9400
TOTAL MAO DE OBRA:					30,9400
VALOR:					30,94

10642 - MOTO NIVELADORA (CHI) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2821 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	30,9400	30,9400
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	44,70960000	0,5200	23,2490
I2702 JUROS	SEINFRA	H	4,41510000	0,5200	2,2959
TOTAL MATERIAL:					56,4849
VALOR:					56,48

12820 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	21,00000000	2,1100	44,3100
TOTAL MATERIAL:					44,3100
VALOR:					44,31

10756 - MOTO NIVELADORA (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2820 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	44,3100	44,3100
I2821 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	30,9400	30,9400
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	44,70960000	0,5200	23,2490
I2702 JUROS	SEINFRA	H	4,41510000	0,5200	2,2959

Construtora A.G. Eireli
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Aracão de Aquino - Guimarães
 CEP: 015.981.723-44 - Proprietário

CONSTRUTORA AG EIRELI - CNPJ: 34.326.829/0001-09
 - MASSAPÉ/CE - FONE: (88) 9 9790-2000

João Claudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil 2.2959
 CREA N° 31/654-0/PE
 RPN N° 1/16408821
 CPF 685.500.224-20

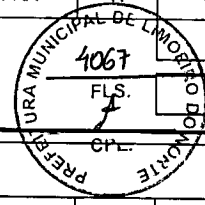




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	DATA:	08/04/2022	BDI:	23,38%	
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE - CE	SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76%	-	02/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,61%	-	03/2017
		SICRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2022
		SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	03/2022
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	55,88700000	0,5200	29,0612
TOTAL MATERIAL:						129,8561
VALOR:						129,86



12844 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12563	OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	20,8500	20,8500
TOTAL MAO DE OBRA:						20,8500
VALOR:						20,85

12844 - TRATOR DE PNEUS (CHI) (H)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	20,8500	20,8500
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	7,76730000	0,5200	4,0390
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,84370000	0,5200	0,4387
TOTAL MATERIAL:						25,3277
VALOR:						25,33

12843 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS (H)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	15,00000000	2,1100	31,6500
TOTAL MATERIAL:						31,6500
VALOR:						31,65

12703 - TRATOR DE PNEUS (CHP) (H)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12843	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	31,6500	31,6500
12844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	20,8500	20,8500
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	7,76730000	0,5200	4,0390
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,84370000	0,5200	0,4387
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	8,73830000	0,5200	4,5439
TOTAL MATERIAL:						61,5216
VALOR:						61,52

12842 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	28,4400	28,4400
TOTAL MAO DE OBRA:						28,4400
VALOR:						28,44

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

Construtora AG
 CNPJ: 34.326.829/0001
 Abraão de Araújo Guimarães
 CPF: 615.461.723-44 - Proprietário

CONSTRUTORA AG EIRELI - CNPJ: 34.326.829/0001-09
 - MASSAPÉ/CE - FONE: (88) 9 9790-2000

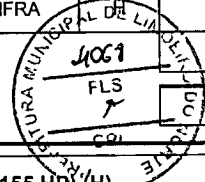
João Claudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 30.614/98E-22
 RPN Nº 18.1733821
 CPF 685.500.224-20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	DATA : 08/04/2022	BDI : 23,38%									
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2022/02 - Fortaleza</td> <td>112,76%</td> <td>-</td> <td>02/2022</td> </tr> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76%	-	02/2022
FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.								
SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76%	-	02/2022								
LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021						
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017						
		SICRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2022						
		SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	03/2022						
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%							

MATERIAL	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	28,4400	28,4400
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	0,5200	23,7021
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,95120000	0,5200	2,5746
TOTAL MATERIAL:						54,7167
VALOR:						54,72



I2841 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

MATERIAL	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	2,1100	49,0575
TOTAL MATERIAL:						49,0575
VALOR:						49,06

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

MATERIAL	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	49,0600	49,0600
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	28,4400	28,4400
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	0,5200	23,7021
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,95120000	0,5200	2,5746
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	68,37140000	0,5200	35,5531
TOTAL MATERIAL:						139,3298
VALOR:						139,33

C3160 - DESMATAMENTO DE JAZIDA (M2)

EQUIPAMENTO	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	54,7200	0,0000
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00132275	139,3300	0,1843
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,1843

MAO DE OBRA

MAO DE OBRA	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00264550	17,1400	0,0453
TOTAL MAO DE OBRA:						0,0453
VALOR:						0,23

I2755 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

MAO DE OBRA	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	28,4400	28,4400
TOTAL MAO DE OBRA:						28,4400
VALOR:						28,44

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

MATERIAL	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Construtora A.G. Eireli
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abraão de ...
 CPF: 015.981.723-44 - Proprietário

CONSTRUTORA AG EIRELI - CNPJ: 34.326.829/0001-09
 - MASSAPÉ/CE - FONE: (88) 9 9790-2000

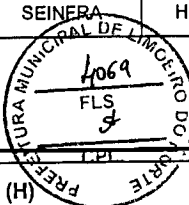
João Cláudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CREA N° 30.654-D/PE
 RPN N° 18.1733271

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	DATA : 08/04/2022	BDI : 23,38%																																		
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2022/02 - Fortaleza</td> <td>112,76%</td> <td>-</td> <td>02/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>112,76%</td> <td>71,07%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2018/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,81%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2021/10 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>01/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/02 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>03/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76%	-	02/2022	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021	SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017	SICRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2022	SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	03/2022	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	
FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																																	
SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76%	-	02/2022																																	
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021																																	
SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017																																	
SICRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2022																																	
SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	03/2022																																	
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%																																		
LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE - CE																																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE																																				

12755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	28,4400	28,4400
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	56,65780000	0,5200	29,4621
12702	JUROS	SEINFRA	H	5,03550000	0,5200	2,6185
TOTAL MATERIAL:						60,5206
VALOR:						60,52



12754 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

MATERIAL	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	56,9700
TOTAL MATERIAL:					56,9700
VALOR:					56,97

10710 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)

MATERIAL	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	56,9700
12755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	28,4400
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	56,65780000	0,5200
12702	JUROS	SEINFRA	H	5,03550000	0,5200
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	84,98670000	0,5200
TOTAL MATERIAL:					161,6837
VALOR:					161,68

C3211 - ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA (M3)

EQUIPAMENTO	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00007519	60,5200
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00744361	161,6800
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	54,7200
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00751880	139,3300
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,2557
MAO DE OBRA	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01503759	17,1400
TOTAL MAO DE OBRA:					0,2577
VALOR:					2,51

C3218 - EXPURGO DE JAZIDA (M3)

EQUIPAMENTO	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	54,7200
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01162791	139,3300
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,6201

MAO DE OBRA	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02325581	17,1400
TOTAL MAO DE OBRA:					0,3986

Construtora AG EIRELI - CNPJ: 34.326.829/0001-09
 - MASSAPÉ/CE - FONE: (88) 9 9790-2000

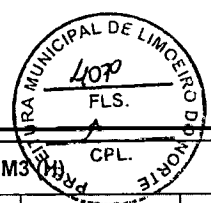
João Claudio Brito Coimbra
 Engenheiro Civil

CREA Nº 30.654-D/PE
 RPN Nº 18.1733821
 CPF: 015.301.544-4 Proprietário



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	DATA :	08/04/2022	BDI :	23,38%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE - CE	SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76%	-
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,78%	71,07%
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,61%	-
		SICRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%



TOTAL MAO DE OBRA:	0,3986
VALOR:	2,02

I2724 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	25,7300	25,7300
TOTAL MAO DE OBRA:					25,7300
VALOR:					25,73

I0576 - CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2724 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3	SEINFRA	H	1,00000000	25,7300	25,7300
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	22,86660000	0,5200	11,8906
I2702 JUROS	SEINFRA	H	2,03230000	0,5200	1,0568
TOTAL MATERIAL:					38,6774
VALOR:					38,68

I2723 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	18,40000000	2,1100	38,8240
TOTAL MATERIAL:					38,8240
VALOR:					38,82

I0688 - CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2723 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3	SEINFRA	H	1,00000000	38,8200	38,8200
I2724 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3	SEINFRA	H	1,00000000	25,7300	25,7300
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	22,86660000	0,5200	11,8906
I2702 JUROS	SEINFRA	H	2,03230000	0,5200	1,0568
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	34,29990000	0,5200	17,8359
TOTAL MATERIAL:					95,3333
VALOR:					95,33

Construtora A.G. Eireli
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abraão de Aguiar Guimarães
 CPF: 015.981.743-44 Proprietário

João Claudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 30.654-D-PE
 RPN Nº 18.717.33821
 CPF: 685.500.224-20

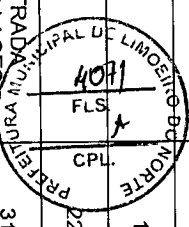
Handwritten signature

Handwritten mark

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBRA:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	DATA:	08/04/2022	BDI:	23,38%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	FONTE:	SBC	VERSÃO:	2022/02 - Fortaleza
LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA:	027 SEM DESONERAÇÃO	HORA:	112,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE	SICRO:	2016/11 COM DESONERAÇÃO	MES:	71,07%
		SICRO NOVO:	2021/10 COM DESONERAÇÃO	DATA REF.:	05/2021
		SINAPI:	2022/02 COM DESONERAÇÃO		03/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		01/2022
					03/2022



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS						Total parcela	
			MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	11.414,50	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,65%	100,00%	11.414,50
			1.902,80	1.902,80	1.902,80	1.902,80	1.902,80	1.900,50	100,00%	
			16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,65%	100,00%	
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	223.652,00	37,282,79	37,282,79	37,282,79	37,282,79	37,282,79	37,238,05	100,00%	223.652,00
			50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	100,00%	
			156,866,90	156,866,89					100,00%	313.733,79
			50,00%	50,00%					100,00%	
3	ESTRADA 1: TRECHO DA ESTRADA PARTINDO DA ESTRADA DAS LAGES.	313.733,79								313.733,79
										100,00%
										100,00%
4	ESTRADA 2: TRECHO DA ESTRADA PARTINDO DA FAVEIA NA SEDE DO	79.128,50								79.128,50
										100,00%
										100,00%
5	ESTRADA 3: TRECHO DA ESTRADA DO SÍTIO SAQUINHO. SAINDO DA ESTRADA	149.910,11								149.910,11
										100,00%
										100,00%
6	ESTRADA 4: TRECHO DA ESTRADA DA SUCUPIRA ATÉ A DIVIDA COM O	326.483,63								326.483,63
										100,00%
										100,00%
7	ESTRADA 5: TRECHO DA ESTRADA DA MARIA DIAS, SAINDO DO CALÇAMENTO	118.716,71								118.716,71
										100,00%
										100,00%
8	ESTRADA 6: TRECHO DAS ESTRADAS DOS SETORES: SETO 4, SETOR 5, SETOR	477.849,50								477.849,50
										100,00%
										100,00%
9	ESTRADA 7: DO TRECHO DA ESTRADA DAS DANÇAS, SAINDO DA BR-116 E INDO	71.407,61								71.407,61
										100,00%
										100,00%
10	ESTRADA 8: DO TRECHO DA ESTRADA DO ALONSO, SAINDO DA VIA DO	48.062,78								48.062,78
										100,00%
										100,00%
11	ESTRADA 9: TRECHO DA ESTRADA DA CANAFISTULA DOS ALVES, SAINDO DO	102.648,37								102.648,37
										100,00%
										100,00%
12	ESTRADA 10: TRECHO DA ESTRADA DA CANTO GRANDE DE BAIXO, SETOR-RE	127.709,68								127.709,68
										100,00%
										100,00%
13	ESTRADA 11: TRECHO DA ESTRADA DS PEDRA BRANCA ATÉ OS DIVIDA COM	49.092,70								49.092,70
										100,00%
										100,00%
14	ESTRADA 12: TRECHO DA ESTRADA DA ILHA AO BANABUIU	15.448,75								15.448,75
										100,00%
										100,00%
15	ESTRADA 13: TRECHO DA ESTRADA DE FLORES PASSANDO EM FRENTE A	64.083,71								64.083,71
										100,00%
										100,00%

Smiles

*

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



CONSTRUTORA

OBRA:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS			DATA:	08/04/2022	BDI:	23,38%	
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS			FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LOCAL:	LIMOIEIRO DO NORTE - CE			SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76%	-	02/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOIEIRO DO NORTE - CE			SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
				SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
				SICRO NOVO	2021/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2022
				SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	03/2022
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS						Total parcela
			1	2	3	4	5	6	
		2.179.342,34	235.616,74	235.616,73	575.665,58	575.665,55	278.412,41	278.365,33	2.179.342,34
			235.616,74	471.233,47	1.046.899,05	1.622.564,60	1.900.977,01	2.179.342,34	



Construtora A.G. Eirelli
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abraão de Aquino Guimarães
 CPF: 015.964.722-48 - Proprietário

João Cláudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CREA N° 39.634-D/PE
 RPN N° 186.1733821
 CPF 688.500.224-20



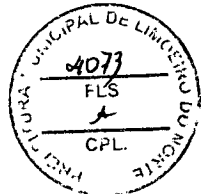
COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	DATA : 08/04/2022	BDI : 23,38%			
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE - CE	SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76%	-	02/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2022
		SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	03/2022
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
	BENEFÍCIO	
S+G	SEGURO E GARANTIA	0,32
L	LUCRO	6,64
	TOTAL	6,96

COD	DESCRIÇÃO	%
	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02
R	RISCOS	0,50
	TOTAL	5,32

COD	DESCRIÇÃO	%
I	IMPOSTOS	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	CPRB	0,00
	TOTAL	8,65



BDI = 23,38%

$$(1 + AC + S + G + R) * (1 + DF) * (1 + L) / (1 - I) - 1$$

Construtora A.G. Eireli
CNPJ: 34.326.829/0001-09
Abraão de Aquino Guimarães
CPF: 015.981.723-44 - Proprietário

João Cláudio Brito Coutinho
Engenheiro Civil
CREA N° 30 654/DIPE
RPN N° 1861733821
CPF 685.500.224-20



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	DATA : 08/04/2022	BDI : 23,38%			
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE - CE	SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76%	-	02/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2022
		SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	03/2022
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
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	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,81	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	8,95	6,90
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,64	16,61

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,41	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,36	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,80	2,93
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
	TOTAL	14,16	10,91

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,50	2,79
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,95	3,14

Horista = 83,55%
Mensalista = 47,46%

A + B + C + D

Construtora A.G. Eireli
CNPJ: 34.326.829/0001-09
Abraão de Aquino Guimarães
CPF: 015.981.743-44 - Proprietário

João Cláudio Brito Coutinho
Engenheiro Civil
CREA N° 30.634-D/PE
RPN N° 18.733821
CPF 685.500.224-20



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	DATA : 08/04/2022		BDI : 23,38%		
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE - CE	SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76%	-	02/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2022
		SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	03/2022
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
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	36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,34	6,06
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,37
	TOTAL	16,82	6,43

Horista = 112,76%
Mensalista = 71,07%

A + B + C + D

João Cláudio Brito Coutinho
Engenheiro Civil
CREA Nº 30.654-D/PE
RPN Nº 10.33821
CPF 687.380.224-20

Construtora A.G. Eireli
CNPJ: 34.326.829/0001-09
Abraão de Aquino Guimarães
CPF: 015.981.723-44 Proprietário



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	DATA : 08/04/2022	BDI : 23,38%			
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE - CE	SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76%	-	02/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2022
		SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	03/2022
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
E	* GRUPO E		
E	Total dos Encargos Sociais Complementares	0,00	0,00
TOTAL		0,00	0,00

A	GRUPO A	HORA %	MÊS %
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	HORA %	MÊS %
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,88	0,00
B2	Ferriados	3,72	0,00
B3	Auxilio - Enfermidade	0,92	0,69
B4	13º Salário	11,01	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,67	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	11,80	8,93
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		47,96	18,68

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

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

Construtora A.G. Eireli
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abraão de Aquino Guimarães
 CPF: 015.981.723-40 Proprietário

João Cláudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CREA N° 30.654-D/PE
 RPN N° 18.073.3821
 CPF - 685.504.274-20

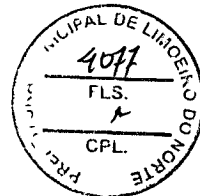


TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	DATA : 08/04/2022		BDI : 23,38%		
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO ESTRADAS VICINAIS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	LIMOEIRO DO NORTE - CE	SBC	2022/02 - Fortaleza	112,76%	-	02/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2022
		SINAPI	2022/02 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	03/2022
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

Horista = 88,81%
Mensalista = 50,72%

A + B + C + D + E



Construtora A.G. Eireli
CNPJ: 34.326.829/0001-09
Abraão de Aquino Guimarães
CPF: 015.981.723-44 - Proprietário

João Cláudio Brito Coutinho
Engenheiro Civil
CREA N° 30.654-D/PE
RPN N° 184.1733821
CPF: 685.500.224-20