



GLOBAL EMPREENDIMENTOS



# PROPOSTA DE PREÇO



GLOBAL EMPREENDIMENTOS



À  
PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA/CE  
Att. Comissão de Licitação

Processo: CONCORRÊNCIA N°PMH-221223-CP03

Prezado(a) Presidente da Comissão,

Pelo presente instrumento, vimos apresentar nossa Proposta Escrita, relativa ao objeto da CONCORRÊNCIA N°PMH-221223-CP03, bem como as informações, especificações e as condições abaixo discriminadas:

**1. identificação da Licitante:**

- RAZÃO SOCIAL: GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA
- INSCRIÇÃO CNPJ: 01.633.600/0001-50
- INSCRIÇÃO ESTADUAL OU MUNICIPAL: 5218
- ENDEREÇO COMPLETO: RUA CORONEL TOTÓ 1047, SALA 3, CENTRO, CRATEÚS-CE
- N° TELEFONE: 8836918046;
- E-mail:globalempreendimentoitdame1997@gmail.com
- BANCO: Bradesco N° AGÊNCIA: 0997 N° CONTA CORRENTE:0031520-6

**2. Identificação do Representante Legal:**

- NOME COMPLETO: LUÍS FELIPE DIÓGENES BEZERRA
- INSCRIÇÃO CPF: 029.003.693.39
- N° CELULAR, TELEFONE: 8836918046

**3. Objeto:**

- Constitui o objeto da presente Proposta: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) NA ESTRADA VICINAL QUE LIGA A SEDE AO DISTRITO DE BETÂNIA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CEARÁ (CONVÊNIO 186/CIDADES/2022- INSTRUMENTO 1222864-MAPP 52323).

**4. Formação do preço:**

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	VALOR PROPOSTO (R\$)
1	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) NA ESTRADA VICINAL QUE LIGA A SEDE AO DISTRITO DE BETÂNIA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CEARÁ (CONVÊNIO 186/CIDADES/2022- INSTRUMENTO 1222864-MAPP 52323).	R\$ 2.472.654,67
PREÇO GLOBAL POR EXTENSO:	(DOIS MILHÕES QUATROCENTOS E SETENTA E DOIS MIL SEISCENTOS E CINQUENTA E QUATRO REAIS E SESENTA E SETE CENTAVOS)	

**5. Validade da Proposta:**

- A presente Proposta de Preços é válida por 60 (sessenta) dias, contados da data da sua apresentação.

GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA - ME / CNPJ N° 01.633.600/0001-50, I.M 5218  
 RUA CORONEL TOTÓ 1047, SALA 3, CENTRO, CRATEÚS/CE, CEP 63.700-109, TEL. 08836918046  
 EMAIL: globalempreendimentoitdame1997@gmail.com



6. Condições Gerais da Proposta:

- Nos preços estão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do serviço.
- O objeto cotado atende todas as exigências do Edital e seus anexos, relativas à especificação e características, inclusive técnicas e que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas.
- O prazo de execução do objeto será o indicado no Cronograma Físico-Financeiro, constante do Projeto Executivo.
- O local de execução do objeto será o indicado no Projeto Executivo.

CRATEÚS-CE, 26 DE JANEIRO DE 2024



CNPJ: 01.633.600/0001-50  
GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA-ME  
LUIS FELIPE DIÓGENES BEZERRA  
TITULAR/ ADMINISTRADOR  
CPF: 029.003.693-39



GLOBAL EMPREENDIMENTOS

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°. PMH-221223-CP03

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) (MAPP 5232)

LOCAL: ESTRADA VICINAL SEDE - BETÂNIA - HIDROLÂNDIA - CE

TABELA: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 27,03%



RESUMO DO ORÇAMENTO

ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 97.927,56	3,96
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 39.782,52	1,61
3	TERRAPLENAGEM	R\$ 784.984,86	31,75
4	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 1.037.972,88	41,98
5	OBRAS DE ARTES CORRENTES	R\$ 407.424,29	16,48
6	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 104.562,56	4,23

VALOR BDI TOTAL:	R\$ 526.094,94	100,00
VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 1.946.559,73	
VALOR TOTAL:	R\$ 2.472.654,67	

DOIS MILHÕES QUATROCENTOS E SETENTA E DOIS MIL SEISCENTOS E CINQUENTA E QUATRO REAIS E SESSENTA E SETE CENTAVOS

CRATEÚS - CE, 26 DE JANEIRO DE 2024.

GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA ME  
CNPJ: 01.633.600/0001-50  
LUIZ FELIPE DA SILVA BEZERRA  
TITULAR/ADMINISTRADOR  
CPF: 046.398.723-30

Bruno Regis M. Pereira  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/CE: 55242  
CPF: 046.398.723-30



GLOBAL EMPREENDIMENTOS

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°. PMH-221223-CP03

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) (MAPP 5232)

LOCAL: ESTRADA VICINAL SEDE - BETÂNIA - HIDROLÂNDIA - CE

TABELA: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 27,03%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
<b>1 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>								
1.1	CXXXI	ADMINISTRAÇÃO LOCAL (3,59%)	PRÓPRIA	MÊS	4,00	19.272,53	5.209,36	24.481,89
<b>2 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	22,44	179,75	48,59	228,34
2.2	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	1.280,00	4,87	1,32	6,19
2.3	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	SEINFRA	M2	54.690,00	0,27	0,07	0,34
2.4	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	12,58	509,42	137,70	647,12
<b>3 TERRAPLENAGEM</b>								
3.1	C3180	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 401 A 600M	SEINFRA	M3	37.398,04	11,79	3,19	14,98
3.2	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	SEINFRA	M3	37.398,04	4,73	1,28	6,01
<b>4 PAVIMENTAÇÃO</b>								
4.1	C3208	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.	SEINFRA	M3	26.152,00	6,32	1,71	8,03
4.2	C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 KM E 30,00 KM (Y = 0,89X + 1,30) - DMT: 10,48	SEINFRA	T	49.688,80	10,63	2,87	13,50
4.3	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	SEINFRA	M3	26.152,00	4,73	1,28	6,01
<b>5 OBRAS DE ARTES CORRENTES</b>								
5.1	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100CM	SEINFRA	UN	38,00	2.330,68	629,98	2.960,66
5.2	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100CM	SEINFRA	M	171,00	762,62	206,14	968,76
5.3	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLA TUBULAR D=100CM	SEINFRA	UN	10,00	3.658,67	988,94	4.647,61
5.4	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLA TUBULAR D= 100CM	SEINFRA	M	45,00	1.448,22	391,45	1.839,67
<b>6 SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>								
6.1	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	81,00	638,40	172,56	810,96
6.2	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	120,00	203,05	54,88	257,93
6.3	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	1.280,00	4,87	1,32	6,19
						<b>VALOR BDI TOTAL:</b>		<b>526.094,94</b>
						<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>		<b>1.946.559,73</b>
						<b>VALOR TOTAL:</b>		<b>2.472.654,67</b>



GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA ME  
 CNPJ: 01.633.600/0001-50  
 MRS FELIPE DIOGENES BEZERRA  
 TITULAR/ADMINISTRADOR  
 CPF: 029.003.693.39

DOIS MILHÕES QUATROCENTOS E SETENTA E DOIS MIL SEISCENTOS E CINQUENTA E QUATRO REAIS E SESENTA E SETE CENTAVOS  
 CRATEUS - CE, 26 DE JANEIRO DE 2024.

GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA - ME / CNPJ N° 01.633.600/0001-50, I.M. 5218

RUA CORONEL TOTÓ 1047, SALA 3, CENTRO, CRATEUS/CE, CEP 63.700-109, TEL. 08836918046

EMAIL: globalempreendimento ltda me 1997@gmail.com

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°. PMH-221223-CP03

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) (MAPP 5232)

LOCAL: ESTRADA VICINAL SEDE - BETÂNIA - HIDROLÂNDIA - CE

TABELA: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 27,03%

GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA ME  
 CNPJ: 01.633.600/0001-50  
 LUIS FELIPE DIOSÉNES BEZERRA  
 TITULAR/ADMINISTRADOR  
 CPF: 029.002.993-39

RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

CXXX1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL (3,59%) (MÊS)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I8596	AUXILIAR DE LABORATÓRIO	SEINFRA	MÊS	0,50000000	3.348,90	1.674,45
I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	1,00000000	6.171,03	6.171,03
I8584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,50000000	17.326,01	8.663,01
I8594	LABORATORISTA	SEINFRA	MÊS	0,50000000	5.528,07	2.764,04
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>19.272,53</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>19.272,53</b>	
<b>ENCARGOS SOCIAIS:</b>					<b>INCLUSO</b>	
<b>VALOR BDI (27.03%):</b>					<b>5.209,36</b>	
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>24.481,89</b>	



C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	38,0500	38,8110
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	31,0800	31,0800
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	15,6900	70,6050
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,5900	2,3385
<b>TOTAL Material:</b>					<b>142,8345</b>	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	18,4600	36,9200
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>36,9200</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>179,75</b>	
<b>ENCARGOS SOCIAIS:</b>					<b>INCLUSO</b>	
<b>VALOR BDI (27.03%):</b>					<b>48,59</b>	
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>228,34</b>	

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

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01250000	389,3100	4,8664
<b>TOTAL Equipamento Custo</b>					<b>4,8664</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>4,87</b>	
<b>ENCARGOS SOCIAIS:</b>					<b>INCLUSO</b>	
<b>VALOR BDI (27.03%):</b>					<b>1,32</b>	
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>6,19</b>	

C3161 DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00088183	272,1400	0,2400
<b>TOTAL Equipamento Custo</b>					<b>0,2400</b>	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00176367	18,4600	0,0326
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>0,0326</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>0,27</b>	
<b>ENCARGOS SOCIAIS:</b>					<b>INCLUSO</b>	
<b>VALOR BDI (27.03%):</b>					<b>0,07</b>	
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>0,34</b>	

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°. PMH-221223-CP03

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) (MAPP 5232)

LOCAL: ESTRADA VICINAL SEDE - BETÂNIA - HIDROLÂNDIA - CE

TABELA: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 27,03%

GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA ME  
 CNPJ: 01.633.600/0001-50  
 LUIS FELIX DE AZEVEDO ZERRA  
 TITULAR/ADMINISTRADOR  
 CPF: 023.093.593-39

## RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

C2872 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)						
Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	77,9900	155,9800
I0758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,1500	4,6000
I0775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	2,2700	9,0800
TOTAL Equipamento Custo						169,6600
Mão de Obra						
Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	19,1000	76,4000
I2382	NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	26,4400	105,7600
I2445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	31,5200	157,6000
TOTAL Mão de Obra:						339,7600
VALOR:						509,42
ENCARGOS SOCIAIS:						INCLUSO
VALOR BDI (27.03%):						137,70
VALOR COM BDI:						647,12



C3180 ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 401 A 600M (M3)						
Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00411765	67,9800	0,2799
I0688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,02529412	206,3400	5,2192
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00019608	104,8000	0,0205
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00960784	321,5000	3,0889
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00980392	272,1400	2,6680
TOTAL Equipamento Custo						11,2765
Mão de Obra						
Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02800000	18,4600	0,5169
TOTAL Mão de Obra:						0,5169
VALOR:						11,79
ENCARGOS SOCIAIS:						INCLUSO
VALOR BDI (27.03%):						3,19
VALOR COM BDI:						14,98

C3145 COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N (M3)						
Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00888889	209,7200	1,8642
I0610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00271111	80,6900	0,2188
I0723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00173333	224,0700	0,3884
I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	4,8000	0,0036
I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	6,7500	0,0249
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00444444	301,8800	1,3417
I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	36,8800	0,0279
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	122,3500	0,4513
TOTAL Equipamento Custo						4,3208
Mão de Obra						
Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02222222	18,4600	0,4102
TOTAL Mão de Obra:						0,4102

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°. PMH-221223-CP03

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) (MAPP 5232)  
 LOCAL: ESTRADA VICINAL SEDE - BETÂNIA - HIDROLÂNDIA - CE  
 TABELA: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO  
 BDI: 27,03%

GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA ME  
 CNPJ: 01.633.600/0001-50  
 LUIS FELIPE DIOGENES BEZERRA  
 TITULAR/ADMINISTRADOR  
 CPF: 029.003.693 39

RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA  
 FLS N° 7976  
 COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

VALOR:	4,73
ENCARGOS SOCIAIS:	INCLUSO
VALOR BDI (27.03%):	1,28
VALOR COM BDI:	6,01

C3208 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT. (M3)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00019608	104,8000	0,0205
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00960784	321,5000	3,0889
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00980392	272,1400	2,6680
TOTAL Equipamento Custo						5,7774

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02941176	18,4600	0,5429
TOTAL Mão de Obra:					0,5429	
VALOR:					6,32	
ENCARGOS SOCIAIS:					INCLUSO	
VALOR BDI (27.03%):					1,71	
VALOR COM BDI:					8,03	

C3144 TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 KM E 30,00 KM (Y = 0,89X + 1,30) (T)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	1,29900000	0,9800	1,2730
I2896	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,89110000	0,9800	0,8733
TOTAL Material:					2,1463	
FÓRMULA:					Y = 0,89X + 1,30	
DMT:					10,48	
VALOR:					10,63	
ENCARGOS SOCIAIS:					INCLUSO	
VALOR BDI (27.03%):					2,87	
VALOR COM BDI:					13,50	

C0423 BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100CM (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	3,39700000	432,4600	1.469,0666
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	12,46000000	69,1500	861,6090
TOTAL Serviço:					2.330,6756	
VALOR:					2.330,68	
ENCARGOS SOCIAIS:					INCLUSO	
VALOR BDI (27.03%):					629,98	
VALOR COM BDI:					2.960,66	

C0920 CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100CM (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2183	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=1000MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	1,00000000	408,5400	408,5400
TOTAL Material:					408,5400	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	



REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°. PMH-221223-CP03

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) (MAPP 5232)

LOCAL: ESTRADA VICINAL SEDE - BETÂNIA - HIDROLÂNDIA - CE

TABELA: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 27,03%

GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA ME  
 CNPJ: 01.633.600/0001-50  
 LUIS FELIPE DIOGENES BEZERRA  
 TITULAR/ADMINISTRADOR  
 CPF: 029.003.693-39

RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,12500000	24,1600	3,0200
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	18,4600	9,2300

TOTAL Mão de Obra: 12,2500

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,57000000	432,4600	246,5022
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,04000000	446,9400	17,8776
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	1,12000000	69,1500	77,4480

TOTAL Serviço: 341,8278

VALOR: 762,62

ENCARGOS SOCIAIS: INCLUSO

VALOR BDI (27.03%): 206,14

VALOR COM BDI: 968,76



C0407 BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100CM (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	5,50200000	432,4600	2.379,3949
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	18,50000000	69,1500	1.279,2750

TOTAL Serviço: 3.658,6699

VALOR: 3.658,67

ENCARGOS SOCIAIS: INCLUSO

VALOR BDI (27.03%): 988,94

VALOR COM BDI: 4.647,61

C0887 CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100CM (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2183	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=1000MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	2,00000000	408,5400	817,0800

TOTAL Material: 817,0800

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	24,1600	6,0400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	18,4600	18,4600

TOTAL Mão de Obra: 24,5000

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	1,14100000	432,4600	493,4369
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,08000000	446,9400	35,7552
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	1,12000000	69,1500	77,4480

TOTAL Serviço: 606,6401

VALOR: 1.448,22

ENCARGOS SOCIAIS: INCLUSO

VALOR BDI (27.03%): 391,45

VALOR COM BDI: 1.839,67

C1609 LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,69800000	81,4900	56,8800



REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°. PMH-221223-CP03

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) (MAPP 5232)

LOCAL: ESTRADA VICINAL SEDE - BETÂNIA - HIDROLÂNDIA - CE

TABELA: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 27,03%

GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA ME  
 CNPJ: 01.633.600/0001-50  
 LUIS ELI DE S. BEZERRA  
 ADMINISTRADOR  
 CPF: 039.007.893-39

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS**

I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	97,9900	86,0352
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,6900	151,8000
<b>TOTAL Material:</b>						<b>294,7152</b>
<b>Mão de Obra</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	24,1600	48,3200
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	18,4600	295,3600
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>343,6800</b>
<b>VALOR:</b>						<b>638,40</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS:</b>						<b>INCLUSO</b>
<b>VALOR BDI (27.03%):</b>						<b>172,56</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>810,96</b>



<b>C0354 BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO (UN)</b>						
<b>Equipamento Custo Horário</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I0704	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	SEINFRA	H	0,45000000	120,7500	54,3375
<b>TOTAL Equipamento Custo</b>						<b>54,3375</b>
<b>Material</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I0157	AÇO CA-25	SEINFRA	KG	2,00000000	8,0200	16,0400
I2515	FITA REFLETIVA	SEINFRA	M2	0,01920000	339,7200	6,5226
I2222	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3"	SEINFRA	M	1,00000000	93,5800	93,5800
<b>TOTAL Material:</b>						<b>116,1426</b>
<b>Mão de Obra</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	24,1600	12,0800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	18,4600	18,4600
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>30,5400</b>
<b>Serviço</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,00500000	405,6500	2,0283
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>2,0283</b>
<b>VALOR:</b>						<b>203,05</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS:</b>						<b>INCLUSO</b>
<b>VALOR BDI (27.03%):</b>						<b>54,88</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>257,93</b>

<b>C4993 DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)</b>						
<b>Equipamento Custo Horário</b>		<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I0716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01250000	389,3100	4,8664
<b>TOTAL Equipamento Custo</b>						<b>4,8664</b>
<b>VALOR:</b>						<b>4,87</b>
<b>ENCARGOS SOCIAIS:</b>						<b>INCLUSO</b>
<b>VALOR BDI (27.03%):</b>						<b>1,32</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>6,19</b>

CRATEÚS - CE, 26 DE JANEIRO DE 2024.

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. PMH-221223-CP03

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) (MAPP 5238)

LOCAL: ESTRADA VICINAL SEDE - BETÂNIA - HIDROLÂNDIA - CE

TABELA: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 27,03%

GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA ME  
 CNPJ: 01.633.600/0001-50  
 LUIS FELIX DIAS BEZERRA  
 TITULAR/ADMINISTRADOR  
 CPF: 028.003.003-39

RELATÓRIO ANALÍTICO DE COMPOSIÇÕES AUXILIARES

C0057 ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP) (M3)						
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	24,1600	120,8000
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,00000000	18,4600	129,2200
TOTAL Mão de Obra:						250,0200
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,30000000	446,9400	134,0820
C3227	PEDRA DE MÃO/POLIÉDRICA	SEINFRA	M3	1,15000000	42,0500	48,3575
TOTAL Serviço:						182,4395
VALOR:						432,46

C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)						
Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	321,5000	4,4653
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	91,9100	0,0638
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	272,1400	3,5907
TOTAL Equipamento Custo Horário:						8,1198
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02777778	18,4600	0,5128
TOTAL Mão de Obra:						0,5128
VALOR:						8,63

C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA (M3)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	0,6900	251,8500
TOTAL Material:						251,8500
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	18,4600	184,6000
TOTAL Mão de Obra:						184,6000
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,21600000	8,6300	10,4941
TOTAL Serviço:						10,4941
VALOR:						446,94

I0566 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) (H)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	21,2900	21,2900
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,27790000	0,9800	1,2523
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,24210000	0,9800	0,2373
TOTAL Material:						22,7796
VALOR:						22,78

I0680 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) (H)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	21,2900	21,2900
I2715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	5,4800	5,4800
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,27790000	0,9800	1,2523
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,24210000	0,9800	0,2373
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,67260000	0,9800	0,6591
TOTAL Material:						28,9187
VALOR:						28,92

C3253 BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)						
Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	83,3000	1,3189
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	225,4900	5,8252

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°. PMH-221223-CP03

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) (MAPP 5238)

LOCAL: ESTRADA VICINAL SEDE - BETÂNIA - HIDROLÂNDIA - CE

TABELA: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 27,03%



GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA ME  
 CNPJ: 01.633.600/0001-50  
 LUIS CARLOS DOS ANJOS BEZERRA  
 TITULAR/ADMINISTRADOR  
 CPF: 029.003.693-39

## RELATÓRIO ANALÍTICO DE COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I0732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	581,1600	24,2150
I0740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	172,3600	7,1817
					<b>TOTAL Equipamento Custo Horário:</b>	<b>38,5408</b>

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	25.918,4300	10,3674
					<b>TOTAL Material:</b>	<b>10,3674</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20833333	18,4600	3,8458
					<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	<b>3,8458</b>

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	42,0500	46,2550
					<b>TOTAL Serviço:</b>	<b>46,2550</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>99,01</b>

I0700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP) (H)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
2748	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	18,8300	18,8300
I2747	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	48,1100	48,1100
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	4,98340000	0,9800	4,8837
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,30820000	0,9800	1,2820
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	4,98340000	0,9800	4,8837
					<b>TOTAL Material:</b>	<b>77,9894</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>77,99</b>

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	24,5100	24,5100
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	33,16340000	0,9800	32,5001
I2702	JUROS	SEINFRA	H	11,19270000	0,9800	10,9688
					<b>TOTAL Material:</b>	<b>67,9789</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>67,98</b>

I0688 CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP) (H)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2724	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3	SEINFRA	H	1,00000000	24,5100	24,5100
2723	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3	SEINFRA	H	1,00000000	89,6100	89,6100
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	33,16340000	0,9800	32,5001
I2702	JUROS	SEINFRA	H	11,19270000	0,9800	10,9688
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	49,74510000	0,9800	48,7502
					<b>TOTAL Material:</b>	<b>206,3391</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>206,34</b>

I0704 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP) (H)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2728	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	24,5100	24,5100
I2727	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	44,8000	44,8000
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	18,02240000	0,9800	17,6620
I2702	JUROS	SEINFRA	H	7,43420000	0,9800	7,2855
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	27,03360000	0,9800	26,4929
					<b>TOTAL Material:</b>	<b>120,7504</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>120,75</b>

I0590 CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHI) (H)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°. PMH-221223-CP03

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) (MAPP 5232)

LOCAL: ESTRADA VICINAL SEDE - BETÂNIA - HIDROLÂNDIA - CE

TABELA: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 27,03%



GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA ME  
 CNPJ: 01.633.600/0001-50  
 LUIS CARLOS DIAS BEZERRA  
 TITULAR/ADMINISTRADOR  
 CPF: 029.003.693-39

## RELATÓRIO ANALÍTICO DE COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I2746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	24,5100	24,5100
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	34,38060000	0,9800	33,6930
I2702	JUROS	SEINFRA	H	11,60350000	0,9800	11,3714
					<b>TOTAL Material:</b>	<b>69,5744</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>69,57</b>

## I0698 CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	24,5100	24,5100
I2745	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	89,6100	89,6100
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	34,38060000	0,9800	33,6930
I2702	JUROS	SEINFRA	H	11,60350000	0,9800	11,3714
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	51,57100000	0,9800	50,5396
					<b>TOTAL Material:</b>	<b>209,7240</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>209,72</b>

## I0594 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	28,8100	28,8100
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	41,56800000	0,9800	40,7366
I2702	JUROS	SEINFRA	H	14,02920000	0,9800	13,7486
					<b>TOTAL Material:</b>	<b>83,2952</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>83,30</b>

## I0708 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	28,8100	28,8100
I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	81,0900	81,0900
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	41,56800000	0,9800	40,7366
I2702	JUROS	SEINFRA	H	14,02920000	0,9800	13,7486
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	62,35200000	0,9800	61,1050
					<b>TOTAL Material:</b>	<b>225,4902</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>225,49</b>

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	28,8100	28,8100
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	57,97140000	0,9800	56,8120
I2702	JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	0,9800	19,1741
					<b>TOTAL Material:</b>	<b>104,7961</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>104,80</b>

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	28,8100	28,8100
I2754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	131,4900	131,4900
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	57,97140000	0,9800	56,8120
I2702	JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	0,9800	19,1741
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	86,95710000	0,9800	85,2180
					<b>TOTAL Material:</b>	<b>321,5041</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>321,50</b>



GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA ME  
 CNPJ: 01.633.600/0001-50  
 LUIS FELIPE DIODORINI BEZERRA  
 TITULAR/ADMINISTRADOR  
 CPF: 029.003.693-39

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°. PMH-221223-CP03

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO. (PIÇARRA) (MAPP 5232)

LOCAL: ESTRADA VICINAL SEDE - BETÂNIA - HIDROLÂNDIA - CE

TABELA: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 27,03%

## RELATÓRIO ANALÍTICO DE COMPOSIÇÕES AUXILIARES

## I0716 CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2760	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS	SEINFRA	H	1,00000000	24,5100	24,5100
I2759	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS	SEINFRA	H	1,00000000	164,1200	164,1200
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	74,12640000	0,9800	72,6439
I2702	JUROS	SEINFRA	H	19,45820000	0,9800	19,0690
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	111,18970000	0,9800	108,9659
<b>TOTAL Material:</b>					<b>389,3088</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>389,31</b>	

## I0610 COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2766	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	28,8100	28,8100
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	38,73230000	0,9800	37,9577
I2702	JUROS	SEINFRA	H	14,20180000	0,9800	13,9178
<b>TOTAL Material:</b>					<b>80,6855</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>80,69</b>	

## I0723 COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2766	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	28,8100	28,8100
I2765	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	92,7700	92,7700
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	38,73230000	0,9800	37,9577
I2702	JUROS	SEINFRA	H	14,20180000	0,9800	13,9178
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	51,64300000	0,9800	50,6101
<b>TOTAL Material:</b>					<b>224,0656</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>224,07</b>	

## I0614 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	21,2900	21,2900
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	17,81990000	0,9800	17,4635
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,94000000	0,9800	5,8212
<b>TOTAL Material:</b>					<b>44,5747</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>44,57</b>	

## I0728 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	21,2900	21,2900
I2775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	68,6700	68,6700
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	17,81990000	0,9800	17,4635
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,94000000	0,9800	5,8212
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	19,79990000	0,9800	19,4039
<b>TOTAL Material:</b>					<b>132,6486</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>132,65</b>	

## C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPA COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	28,9200	28,9200
<b>TOTAL Equipamento Custo Horário:</b>					<b>28,9200</b>	

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



GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA ME  
 CNPJ: 01.633.600/0001-50  
 LUIS ESTANISLAU S. BEZERRA  
 TITULAR/ADMINISTRADOR  
 CPF: 020.003.393-39

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°. PMH-221223-CP03

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) (MAPP 5232)

LOCAL: ESTRADA VICINAL SEDE - BETÂNIA - HIDROLÂNDIA - CE

TABELA: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 27,03%

## RELATÓRIO ANALÍTICO DE COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	0,6900	175,2600
					<b>TOTAL Material:</b>	<b>175,2600</b>
<b>Mão de Obra</b>						
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	18,4600	110,7600
					<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	<b>110,7600</b>
<b>Serviço</b>						
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,91970000	8,6300	7,9370
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	99,0100	82,7724
					<b>TOTAL Serviço:</b>	<b>90,7094</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>405,65</b>

<b>I0618 CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) (H)</b>						
<b>Material</b>						
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	28,8100	28,8100
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	211,35790000	0,9800	207,1307
I2702	JUROS	SEINFRA	H	70,45260000	0,9800	69,0435
					<b>TOTAL Material:</b>	<b>304,9842</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>304,98</b>

<b>I0732 CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP) (H)</b>						
<b>Material</b>						
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	28,8100	28,8100
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	211,35790000	0,9800	207,1307
I2702	JUROS	SEINFRA	H	70,45260000	0,9800	69,0435
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	281,81060000	0,9800	276,1744
					<b>TOTAL Material:</b>	<b>581,1586</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>581,16</b>

<b>C1402 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10MM P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS (M2)</b>						
<b>Material</b>						
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	35,0500	7,0100
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,43000000	15,6900	6,7467
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,20000000	13,8500	2,7700
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,12000000	5,9000	0,7080
					<b>TOTAL Material:</b>	<b>17,2347</b>
<b>Mão de Obra</b>						
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,20000000	19,1000	22,9200
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,20000000	24,1600	28,9920
					<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	<b>51,9120</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>69,15</b>

<b>I0625 GRADE DE DISCOS (CHI) (H)</b>						
<b>Material</b>						
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	3,58140000	0,9800	3,5098
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,31320000	0,9800	1,2869
					<b>TOTAL Material:</b>	<b>4,7967</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>4,80</b>

<b>I0739 GRADE DE DISCOS (CHP) (H)</b>						
<b>Material</b>						
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	3,58140000	0,9800	3,5098
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,31320000	0,9800	1,2869
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,98970000	0,9800	1,9499
					<b>TOTAL Material:</b>	<b>6,7466</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>6,75</b>

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°. PMH-221223-CP03

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) (MAPP. 52329)

LOCAL: ESTRADA VICINAL SEDE - BETÂNIA - HIDROLÂNDIA - CE

TABELA: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 27,03%



GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA ME  
 CNPJ: 01.633.600/0001-50  
 LUIS FELIPE DIÓGENES BEZERRA  
 TITULAR/ADMINISTRADOR  
 CPF: 029.003.003-39

## RELATÓRIO ANALÍTICO DE COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I0626 GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	21,2900	21,2900
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	9,02860000	0,9800	8,8480
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,04720000	0,9800	2,9863
TOTAL Material:					33,1243	
VALOR:					33,12	

I0740 GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	21,2900	21,2900
I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	131,4900	131,4900
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	9,02860000	0,9800	8,8480
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,04720000	0,9800	2,9863
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	7,90000000	0,9800	7,7420
TOTAL Material:					172,3563	
VALOR:					172,36	

I2716 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)						
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	21,2900	21,2900
TOTAL Mão de Obra:					21,2900	
VALOR:					21,29	

I2715 MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	4,8700	5,4788
TOTAL Material:					5,4788	
VALOR:					5,48	

I2747 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2707	GASOLINA	SEINFRA	L	9,72000000	4,9500	48,1140
TOTAL Material:					48,1140	
VALOR:					48,11	

I2752 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	16,65000000	4,8700	81,0855
TOTAL Material:					81,0855	
VALOR:					81,09	

I2754 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	4,8700	131,4900
TOTAL Material:					131,4900	
VALOR:					131,49	

I2820 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	21,00000000	4,8700	102,2700
TOTAL Material:					102,2700	
VALOR:					102,27	

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





GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA ME  
 CNPJ: 01.633.600/0001-50  
 LUIS FELIPE DIOGENES BEZERRA  
 TITULAR/ADMINISTRADOR  
 CPF: 029.003.693-39

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°. PMH-221223-CP03

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) (MAPP 5232)

LOCAL: ESTRADA VICINAL SEDE - BETÂNIA - HIDROLÂNDIA - CE

TABELA: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 27,03%

## RELATÓRIO ANALÍTICO DE COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	18,40000000	4,8700	89,6080
TOTAL Material:					89,6080	
VALOR:					89,61	

## I2727 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	9,20000000	4,8700	44,8040
TOTAL Material:					44,8040	
VALOR:					44,80	

## I2745 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	18,40000000	4,8700	89,6080
TOTAL Material:					89,6080	
VALOR:					89,61	

## I2759 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	33,70000000	4,8700	164,1190
TOTAL Material:					164,1190	
VALOR:					164,12	

## I2765 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR. (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	19,05000000	4,8700	92,7735
TOTAL Material:					92,7735	
VALOR:					92,77	

## I2775 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	4,8700	68,6670
TOTAL Material:					68,6670	
VALOR:					68,67	

## I2791 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	4,8700	131,4900
TOTAL Material:					131,4900	
VALOR:					131,49	

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	4,8700	113,2275
TOTAL Material:					113,2275	
VALOR:					113,23	

## I2843 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	15,00000000	4,8700	73,0500
TOTAL Material:					73,0500	
VALOR:					73,05	

## I0642 MOTO NIVELADORA (CHI) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	32,8000	32,8000
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	64,84230000	0,9800	63,5455
I2702	JUROS	SEINFRA	H	24,31590000	0,9800	23,8296
TOTAL Material:					120,1751	



GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA ME  
 CNPJ Nº 01.633.600/0001-50  
 LUIS FELIPE DIÓGENES BEZERRA  
 TITULAR/ADMINISTRADOR  
 CPF: 070.003.693-39

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. PMH-221223-CP03

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PICARRA) (MAPA 52320)

LOCAL: ESTRADA VICINAL SEDE - BETÂNIA - HIDROLÂNDIA - CE

TABELA: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 27,03%

## RELATÓRIO ANALÍTICO DE COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR: 120,18

## I0756 MOTO NIVELADORA (CHP) (H)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	32,8000	32,8000
I2820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	102,2700	102,2700
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	64,84230000	0,9800	63,5455
I2702	JUROS	SEINFRA	H	24,31590000	0,9800	23,8296
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	81,05290000	0,9800	79,4318
<b>TOTAL Material:</b>					<b>301,8769</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>301,88</b>	

## I2748 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2380	MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	18,8300	18,8300
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>18,8300</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>18,83</b>	

## I2753 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	28,8100	28,8100
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>28,8100</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>28,81</b>	

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

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	28,8100	28,8100
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>28,8100</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>28,81</b>	

## I2821 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	32,8000	32,8000
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>32,8000</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>32,80</b>	

## I2823 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMÁTICO	SEINFRA	H	1,00000000	21,2900	21,2900
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>21,2900</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>21,29</b>	

## I2724 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3 (H)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	24,5100	24,5100
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>24,5100</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>24,51</b>	

## I2728 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP) (H)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	24,5100	24,5100
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>24,5100</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>24,51</b>	

## I2746 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	24,5100	24,5100
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>24,5100</b>	



REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°. PMH-221223-CP03

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (RICARRA) (MAPP 5232) GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA ME

LOCAL: ESTRADA VICINAL SEDE - BETÂNIA - HIDROLÂNDIA - CE

TABELA: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 27,03%

 CNPJ: 01.633.600/0001-50  
 LUIS FELIPE DIOGENES BEZERRA  
 TITULAR/ADMINISTRADOR  
 CPF: 029.003.003-39

## RELATÓRIO ANALÍTICO DE COMPOSIÇÕES AUXILIARES

					VALOR:	24,51
--	--	--	--	--	--------	-------

I2760 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS (H)						
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	24,5100	24,5100
					TOTAL Mão de Obra:	24,5100
					VALOR:	24,51

I2766 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR. (H)						
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	28,8100	28,8100
					TOTAL Mão de Obra:	28,8100
					VALOR:	28,81

I2776 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)						
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	21,2900	21,2900
					TOTAL Mão de Obra:	21,2900
					VALOR:	21,29

I2781 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)						
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	1,00000000	28,8100	28,8100
					TOTAL Mão de Obra:	28,8100
					VALOR:	28,81

I2792 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)						
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	1,00000000	21,2900	21,2900
					TOTAL Mão de Obra:	21,2900
					VALOR:	21,29

I2842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)						
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	28,8100	28,8100
					TOTAL Mão de Obra:	28,8100
					VALOR:	28,81

I2564 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS (H)						
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2563	OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	21,2900	21,2900
					TOTAL Mão de Obra:	21,2900
					VALOR:	21,29

I0758 NÍVEL (CHP) (H)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,57680000	0,9800	0,5653
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,23790000	0,9800	0,2331
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,36050000	0,9800	0,3533
					TOTAL Material:	1,1517
					VALOR:	1,15

C3227 PEDRA DE MÃO/POLIÉDRICA (M3)						
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	132,6500	7,8029
I0759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	25,5200	4,5035
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	12,3064
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	5,8600	7,2664

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°. PMH-221223-CP03

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) (MAPB 5232)

LOCAL: ESTRADA VICINAL SEDE - BETÂNIA - HIDROLÂNDIA - CE

TABELA: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 27,03%



GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA  
 CNPJ: 022.600/0001-50  
 EDSON FELIPE DE GENES BEZERRA  
 TITULAR/ADMINISTRADOR  
 CPF: 020.000.093-39

## RELATÓRIO ANALÍTICO DE COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2507 DINAMITE 60%	SEINFRA KG	0,05000000	18,2000	0,9100
I2568 DINAMITE GRANULADA	SEINFRA KG	0,54000000	15,6600	8,4564
I2326 ESPOLETA	SEINFRA UN	0,00900000	7,2200	0,0650
I2329 ESTOPIM	SEINFRA M	0,06000000	7,0700	0,4242
I2535 SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA JG	0,00050000	710,8400	0,3554
<b>TOTAL Material:</b>				<b>17,4774</b>
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0221 BLASTER	SEINFRA H	0,05882353	23,9300	1,4076
I2543 SERVENTE	SEINFRA H	0,58823529	18,4600	10,8588
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>				<b>12,2664</b>
<b>VALOR:</b>				<b>42,05</b>

## I0645 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2823 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA H	1,00000000	21,2900	21,2900
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA H	2,50690000	0,9800	2,4568
I2702 JUROS	SEINFRA H	0,41780000	0,9800	0,4094
<b>TOTAL Material:</b>				<b>24,1562</b>
<b>VALOR:</b>				<b>24,16</b>

## I0759 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2823 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA H	1,00000000	21,2900	21,2900
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA H	2,50690000	0,9800	2,4568
I2702 JUROS	SEINFRA H	0,41780000	0,9800	0,4094
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA H	1,39270000	0,9800	1,3648
<b>TOTAL Material:</b>				<b>25,5210</b>
<b>VALOR:</b>				<b>25,52</b>

## C3235 ROCHA PARA BRITAGEM (M3)

Equipamento Custo Horário	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0728 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA H	0,05882353	132,6500	7,8029
I0759 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA H	0,17647059	25,5200	4,5035
<b>TOTAL Equipamento Custo Horário:</b>				<b>12,3064</b>

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0860 CORDEL DETONANTE	SEINFRA M	1,24000000	5,8600	7,2664
I2507 DINAMITE 60%	SEINFRA KG	0,05000000	18,2000	0,9100
I2568 DINAMITE GRANULADA	SEINFRA KG	0,54000000	15,6600	8,4564
I2326 ESPOLETA	SEINFRA UN	0,00900000	7,2200	0,0650
I2329 ESTOPIM	SEINFRA M	0,06000000	7,0700	0,4242
I2535 SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA JG	0,00050000	710,8400	0,3554
<b>TOTAL Material:</b>				<b>17,4774</b>

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0221 BLASTER	SEINFRA H	0,05882353	23,9300	1,4076
I2543 SERVENTE	SEINFRA H	0,58823529	18,4600	10,8588
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>				<b>12,2664</b>
<b>VALOR:</b>				<b>42,05</b>

## I0775 TEODOLITO (CHP) (H)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA H	1,13880000	0,9800	1,1160
I2702 JUROS	SEINFRA H	0,46970000	0,9800	0,4603
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA H	0,71170000	0,9800	0,6975
<b>TOTAL Material:</b>				<b>2,2738</b>
<b>VALOR:</b>				<b>2,27</b>

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

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
<b>TOTAL Material:</b>				
<b>VALOR:</b>				



GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA ME  
CNPJ Nº 01.633.600/0001-50  
LUIZ FELIPE DIÓGENES BEZERRA  
TITULAR/ADMINISTRADOR  
CPF: 029.003.693-39

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. PMH-221223-CP03

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PICARRA) (MAPP 5232)

LOCAL: ESTRADA VICINAL SEDE - BETÂNIA - HIDROLÂNDIA - CE

TABELA: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 27,03%

## RELATÓRIO ANALÍTICO DE COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Material	FONTE	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	28,8100	28,8100
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	0,9800	44,6693
I2702	JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	0,9800	18,4261
<b>TOTAL Material:</b>					<b>91,9054</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>91,91</b>	

I0779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)						
Material	FONTE	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	28,8100	28,8100
I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	113,2300	113,2300
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	0,9800	44,6693
I2702	JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	0,9800	18,4261
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	68,37140000	0,9800	67,0040
<b>TOTAL Material:</b>					<b>272,1394</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>272,14</b>	

I0667 TRATOR DE PNEUS (CHI) (H)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	21,2900	21,2900
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	11,26500000	0,9800	11,0397
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,64680000	0,9800	4,5539
<b>TOTAL Material:</b>					<b>36,8836</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>36,88</b>	

I0780 TRATOR DE PNEUS (CHP) (H)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	21,2900	21,2900
I2843	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	73,0500	73,0500
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	11,26500000	0,9800	11,0397
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,64680000	0,9800	4,5539
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	12,67310000	0,9800	12,4196
<b>TOTAL Material:</b>					<b>122,3532</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>122,35</b>	

CRATEÚS - CE, 26 DE JANEIRO DE 2024.



GLOBAL EMPREENDIMENTOS

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°. PMH-221223-CP03

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) (MAPP 5232)

LOCAL: ESTRADA VICINAL SEDE - BETÂNIA - HIDROLÂNDIA - CE

TABELA: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 27,03%

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	TOTAL
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	97.927,56	15,80%	16,42%	16,42%	16,42%	18,64%	16,30%	100,00%
			15.472,55	16.079,71	16.079,71	16.079,71	18.253,70	15.962,18	97.927,56
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	39.782,52	100,00%						100,00%
			39.782,52						39.782,52
3	TERRAPLENAGEM	784.984,86	15,00%	17,50%	17,50%	17,50%	17,50%	15,00%	100,00%
			117.747,73	137.372,35	137.372,35	137.372,35	137.372,35	117.747,73	784.984,86
4	PAVIMENTAÇÃO	1.037.972,88	15,00%	17,50%	17,50%	17,50%	17,50%	15,00%	100,00%
			155.695,93	181.645,25	181.645,25	181.645,25	181.645,25	155.695,95	1.037.972,88
5	OBRAS DE ARTES CORRENTES	407.424,29	15,00%	17,50%	17,50%	17,50%	17,50%	15,00%	100,00%
			61.113,64	71.299,25	71.299,25	71.299,25	71.299,25	61.113,65	407.424,29
6	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	104.562,56					50,00%	50,00%	100,00%
			389.812,37	406.396,56	406.396,56	406.396,56	52.281,28	52.281,28	104.562,56
		2.472.654,67	389.812,37	796.208,93	1.202.605,49	1.609.002,05	2.069.853,88	2.472.654,67	2.472.654,67

CRATEÚS - CE, 26 DE JANEIRO DE 2024.



GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA ME  
CPF: 01.633.600/0001-50  
TITULAR/ADMINISTRADOR  
LUIZ FELIPE DIÓGENES BEZERRA  
CPF: 026.003.603-39

Bruno *[Signature]* M. Pereira  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/CE: 55242  
CPF: 046.398.723-30

*[Large Signature]*

GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA - ME / CNPJ N° 01.633.600/0001-50, I.M. 5218  
RUA CORONEL TOTÓ 1047, SALA 3, CENTRO, CRATEÚS/CE, CEP 63.700-109, TEL. 08836918046  
EMAIL: globalempreendimentoitdame1997@gmail.com



GLOBAL EMPREENDIMENTOS

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°. PMH-221223-CP03

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) (MAPP 5232)

LOCAL: ESTRADA VICINAL SEDE - BETÂNIA - HIDROLÂNDIA - CE

TABELA: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 27,03%



### COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>DESPESAS INDIRETAS</b>		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,01
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,11
R	RISCOS	0,56
	<b>TOTAL</b>	<b>5,68</b>

<b>BENEFICIO</b>		
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,40
L	LUCRO	7,54
	<b>TOTAL</b>	<b>7,94</b>


<b>I</b>	<b>IMPOSTOS</b>	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB	4,50
	<b>TOTAL</b>	<b>10,15</b>

BDI = 27,03%

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

CRATEÚS - CE, 26 DE JANEIRO DE 2024.

GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA ME  
CNPJ: 01.633.600/0001-50  
LUIZ FELIPE BRUNO BEZERRA  
TITULAR/ADMINISTRADOR  
CPF: 029.009.009-90

  
Bruno Regis M. Pereira  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/CE: 55242  
CPF: 066.998.723-30

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°. PMH-221223-CP03

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) (MAPA 5232)

LOCAL: ESTRADA VICINAL SEDE - BETÂNIA - HIDROLÂNDIA - CE

TABELA: SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 27,03%



**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,03	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,59	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	12,35	9,33
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
	<b>TOTAL</b>	<b>48,36</b>	<b>19,04</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	1,72	1,30
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87	2,17
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>10,70</b>	<b>8,09</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12	3,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>8,58</b>	<b>3,55</b>

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

CRATEÚS - CE, 26 DE JANEIRO DE 2024.

GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA ME  
 CNPJ: 01.633.600/0001-50  
 LUIS EDUARDO MENES BEZERRA  
 TITULAR/ADMINISTRADOR  
 CPF: 029.003.893-39