



PROPOSTA DE PREÇO



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

Processo: CONCORRÊNCIA N°PMH-221223-CP01

Prezado(a) Presidente da Comissão,

Pelo presente instrumento, vimos apresentar nossa Proposta Escrita, relativa ao objeto da CONCORRÊNCIA N°PMH-221223-CP01, 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 DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) NA ESTRADA VICINAL QUE LIGA O DISTRITO DE IRAJÁ À LOCALIDADE DE SANTA TEREZA DO SILVINO, NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE CONFORME MAPP 2233

4. Formação do preço:

ÍTEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	VALOR PROPOSTO (R\$)
01	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) NA ESTRADA VICINAL QUE LIGA O DISTRITO DE IRAJÁ À LOCALIDADE DE SANTA TEREZA DO SILVINO, NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE CONFORME MAPP 2233	R\$ 1.190.856,51
PREÇO GLOBAL POR EXTENSO:	(UM MILHÃO CENTO E NOVENTA MIL OITOCENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E UM CENTAVOS)	

5. Validade da Proposta:


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



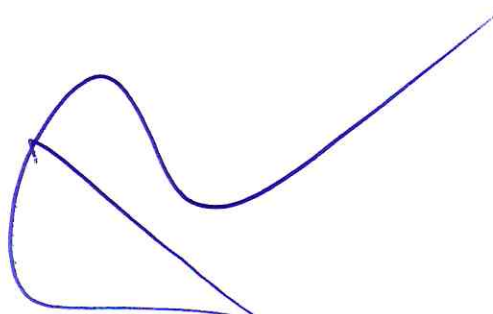
6. Condições Gerais da Proposta:

- 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 DIOGENES BEZERRA
TITULAR/ADMINISTRADOR
CPF: 029.003.693-39





GLOBAL EMPREENDIMENTOS

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°. PMH-221223-CP01

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) (MAPA 2233)

LOCAL: ESTRADA VICINAL IRAJÁ - SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA - CE

TABELA: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO

BDI: 20,97%




RESUMO DO ORÇAMENTO

ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 41.587,00	3,49
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 93.231,07	7,83
3	TERRAPLENAGEM	R\$ 663.562,54	55,72
4	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 265.715,84	22,31
5	OBRAS DE ARTES CORRENTES	R\$ 121.096,36	10,17
6	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 5.663,70	0,48
		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 206.474,71 100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 984.381,80
		VALOR TOTAL:	R\$ 1.190.856,51
UM MILHÃO CENTO E NOVENTA MIL OITOCENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E UM CENTAVOS			

CRATEÚS - CE, 26 DE JANEIRO DE 2024.

GLOBAL EMPREENDIMENTOS, LTDA ME
 CNPJ 01.633.600/0001-50
 LUIS EDUARDO GONCALVES REZERRA
 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-CP01

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) (MAPP 2233)

LOCAL: ESTRADA VICINAL IRAJÁ - SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA - CE

TABELA: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO

BDI: 20,97%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							
1.1	CXXX1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA - ENCARGOS (71,07%) INCORPORADOS NO PREÇO UNITÁRIO	PROPRIA	%	100,00	343,78	72,09	415,87
2	SERVIÇOS PRELIMINARES							
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	151,58	31,79	183,37
2.2	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	1.305,00	3,59	0,75	4,34
2.3	C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	22.500,00	0,36	0,08	0,44
2.4	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	46.246,56	1,20	0,25	1,45
2.5	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	SEINFRA	M2	28.998,00	0,24	0,05	0,29
3	TERRAPLENAGEM							
3.1	C3208	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.	SEINFRA	M3	33.022,92	5,52	1,16	6,68
3.2	C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 KM E 30,00 KM (Y = 0,68X + 0,99) - DMT: 5,01	SEINFRA	T	56.138,96	4,40	0,92	5,32
3.3	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	SEINFRA	M3	33.022,92	3,61	0,76	4,37
4	PAVIMENTAÇÃO							
4.1	C3208	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.	SEINFRA	M3	13.223,64	5,52	1,16	6,68
4.2	C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 KM E 30,00 KM (Y = 0,68X + 0,99) - DMT: 5,01	SEINFRA	T	22.480,19	4,40	0,92	5,32
4.3	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	SEINFRA	M3	13.223,64	3,61	0,76	4,37
5	OBRAS DE ARTES CORRENTES							
5.1	C0919	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80CM	SEINFRA	M	64,00	420,15	88,11	508,26
5.2	C0424	FOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80CM	SEINFRA	UN	16,00	1.609,54	337,52	1.947,06
5.3	C0886	CORPO DE BUEIRO DUPLA TUBULAR D= 80CM	SEINFRA	M	8,00	783,30	164,26	947,56
5.4	C0406	BOCA DE BUEIRO DUPLA TUBULAR D= 80CM	SEINFRA	UN	2,00	2.656,29	557,02	3.213,31
5.5	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLA TUBULAR D= 100CM	SEINFRA	M	8,00	1.020,20	213,94	1.234,14
5.6	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLA TUBULAR D=100CM	SEINFRA	UN	2,00	3.338,73	700,13	4.038,86
								41.587,00
								41.587,00
								93.231,07
								2.200,44
								5.663,70
								9.900,00
								67.057,51
								8.409,42
								663.562,54
								220.593,11
								298.659,27
								144.310,16
								265.715,84
								88.333,92
								119.594,61
								57.787,31
								121.096,36
								32.528,64
								31.152,96
								7.580,48
								6.426,62
								9.879,12
								3.077,70



GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA ME
 CNPJ: 01.633.600/0001-50
 LUIS FELIPE DIUGENES BIZERRA
 TITULAR/ADMINISTRADOR
 CPF: 029.093.993-39

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: globalempreendimento ltda me 1997@gmail.com



GLOBAL EMPREENDIMENTOS

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°. PMH-221223-CP01

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) (MAPP 2233)

LOCAL: ESTRADA VICINAL IRAJÁ - SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA - CE

TABELA: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO

BDI: 20,97%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
5.7	C0918	CORPO DE BUEIRO TRIPLIO TUBULAR D= 100CM	SEINFRA	M	8,00	1.492,90	313,06	1.805,96
5.8	C0440	BOCA DE BUEIRO TRIPLIO TUBULAR D=100CM	SEINFRA	UN	2,00	4.550,36	954,21	5.504,57
6	SERVIÇOS DIVERSOS							
6.1	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ FRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	1.305,00	3,59	0,75	4,34
						VALOR BDI TOTAL:	206.474,71	
						VALOR ORÇAMENTO:	984.381,80	
						VALOR TOTAL:	1.190.856,51	

UM MILHÃO CENTO E NOVENTA MIL OITOCENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E UM CENTAVOS

GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA ME
 CNPJ: 01.633.600/0001-50
 HRS: BEZERRA
 TUBULAZÃO STRADOR
 CPF: 029.000.693-39

CRATEÚS - CE, 26 DE JANEIRO DE 2024.



Bruna *B. Aguiar* M. Pereira
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA/CE: 55242
 CPF: 046.398.723-30

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: globalempreendimento@tdame1997@gmail.com

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°. PMH-221223-CP01

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) MAPP 2233

LOCAL: ESTRADA VICINAL IRAJÁ - SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA - CE

TABELA: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO

BDI: 20,97%



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

RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

CXXX1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA - ENCARGOS (71,07%) INCORPORADOS NO PREÇO UNITÁRIO (%)						
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I8596	AUXILIAR DE LABORATÓRIO	SEINFRA	MÊS	0,14000000	3.111,90	435,67
I8595	AUXILIAR DE TOPOGRAFIA	SEINFRA	MÊS	0,14000000	3.111,89	435,66
I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,32000000	6.644,30	2.126,18
I8584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,14000000	16.693,95	2.337,15
I8594	LABORATORISTA	SEINFRA	MÊS	0,14000000	4.953,86	693,54
I8592	TOPOGRAFO	SEINFRA	MÊS	0,14000000	6.052,30	847,32
TOTAL Mão de Obra:					6.875,52	
VALOR:					343,78	
ENCARGOS SOCIAIS:					INCLUSO	
TOTAL PARA 5 MESES:					34.377,60	
FRAÇÃO DE 100%:					343,78	
VALOR BDI (20.97%):					72,09	
VALOR COM BDI:					415,87	

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	34,6800	35,3736
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,3500	24,3500
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,2900	55,3050
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,1400	2,2710
TOTAL Material:					117,2996	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	17,1400	34,2800
TOTAL Mão de Obra:					34,2800	
VALOR:					151,58	
ENCARGOS SOCIAIS:					INCLUSO	
VALOR BDI (20.97%):					31,79	
VALOR COM BDI:					183,37	

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	287,5600	3,5945
TOTAL Equipamento Custo					3,5945	
VALOR:					3,59	
ENCARGOS SOCIAIS:					INCLUSO	
VALOR BDI (20.97%):					0,75	
VALOR COM BDI:					4,34	

C3160 DESMATAMENTO DE JAZIDA (M2)						
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00132275	236,5500	0,3129
TOTAL Equipamento Custo					0,3129	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00264550	17,1400	0,0453
TOTAL Mão de Obra:					0,0453	



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-CP01

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) (MAPP 2238)

LOCAL: ESTRADA VICINAL IRAJÁ - SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA - CE

TABELA: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO

BDI: 20,97%

RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

VALOR:	0,36
ENCARGOS SOCIAIS:	INCLUSO
VALOR BDI (20.97%):	0,08
VALOR COM BDI:	0,44

C2840 INDENIZAÇÃO DE JAZIDA (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2354	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	1,00000000	1,2000	1,2000
TOTAL Material:					1,2000
VALOR:					1,20
ENCARGOS SOCIAIS:					INCLUSO
VALOR BDI (20.97%):					0,25
VALOR COM BDI:					1,45

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)	H	0,00088183	236,5500	0,2086
TOTAL Equipamento Custo					0,2086
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	H	0,00176367	17,1400	0,0302
TOTAL Mão de Obra:					0,0302
VALOR:					0,24
ENCARGOS SOCIAIS:					INCLUSO
VALOR BDI (20.97%):					0,05
VALOR COM BDI:					0,29

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)	H	0,00019608	88,2800	0,0173
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H	0,00960784	278,4500	2,6753
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,00980392	236,5500	2,3191
TOTAL Equipamento Custo					5,0117
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	H	0,02941176	17,1400	0,5041
TOTAL Mão de Obra:					0,5041
VALOR:					5,52
ENCARGOS SOCIAIS:					INCLUSO
VALOR BDI (20.97%):					1,16
VALOR COM BDI:					6,68

C3144 TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 KM E 30,00 KM (Y = 0,68X + 0,99) (T)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	UN	0,98880000	0,9700	0,9591
I2896	TRANSPORTE	TxKM	0,67830000	0,9700	0,6580
TOTAL Material:					1,6171
FÓRMULA:					Y = 0,68X + 0,99



REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°. PMH-221223-CP01

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) (MARP 2233)

LOCAL: ESTRADA VICINAL IRAJÁ - SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA - CE

TABELA: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO

BDI: 20,97%

RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

DMT:	5,01
VALOR:	4,40
ENCARGOS SOCIAIS:	INCLUSO
VALOR BDI (20.97%):	0,92
VALOR COM BDI:	5,32

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	158,6800	1,4105
I0610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00271111	58,1000	0,1575
I0723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00173333	170,1800	0,2950
I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	2,6300	0,0020
739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	3,9600	0,0146
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00444444	216,5900	0,9626
I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	29,2000	0,0221
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	97,5300	0,3598
TOTAL Equipamento Custo						3,2241

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02222222	17,1400	0,3809
TOTAL Mão de Obra:					0,3809	
VALOR:					3,61	
ENCARGOS SOCIAIS:					INCLUSO	
VALOR BDI (20.97%):					0,76	
VALOR COM BDI:					4,37	

C0919 CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80CM (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2187	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN= 800MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	1,00000000	190,5000	190,5000
TOTAL Material:					190,5000	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	23,1700	2,3170
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	17,1400	6,8560
TOTAL Mão de Obra:					9,1730	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,38600000	393,8800	152,0377
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,02000000	381,2900	11,4387
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	0,90000000	63,3300	56,9970
TOTAL Serviço:					220,4734	
VALOR:					420,15	
ENCARGOS SOCIAIS:					INCLUSO	
VALOR BDI (20.97%):					88,11	
VALOR COM BDI:					508,26	

C0424 BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80CM (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------



REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°. PMH-221223-CP01

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) (MAPP 2233)

LOCAL: ESTRADA VICINAL IRAJÁ - SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA - CE

TABELA: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO

BDI: 20,97%

RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	2,62000000	393,8800	1.031,9656
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	9,12000000	63,3300	577,5696
TOTAL Serviço:						1.609,5352
VALOR:						1.609,54
ENCARGOS SOCIAIS:						INCLUSO
VALOR BDI (20.97%):						337,52
VALOR COM BDI:						1.947,06

C0886 CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 80CM (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2187	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=800MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	2,00000000	190,5000	381,0000
TOTAL Material:						381,0000
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,20000000	23,1700	4,6340
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	17,1400	13,7120
TOTAL Mão de Obra:						18,3460
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,77200000	393,8800	304,0754
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,06000000	381,2900	22,8774
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	0,90000000	63,3300	56,9970
TOTAL Serviço:						383,9498
VALOR:						783,30
ENCARGOS SOCIAIS:						INCLUSO
VALOR BDI (20.97%):						164,26
VALOR COM BDI:						947,56

C0406 BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 80CM (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	4,59100000	393,8800	1.808,3031
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	13,39000000	63,3300	847,9887
TOTAL Serviço:						2.656,2918
VALOR:						2.656,29
ENCARGOS SOCIAIS:						INCLUSO
VALOR BDI (20.97%):						557,02
VALOR COM BDI:						3.213,31

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	223,2100	446,4200
TOTAL Material:						446,4200
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	23,1700	5,7925
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	17,1400	17,1400

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°. PMH-221223-CP01

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) (MAPP 2233)

LOCAL: ESTRADA VICINAL IRAJÁ - SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA - CEARÁ

TABELA: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO

BDI: 20,97%



RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

				TOTAL Mão de Obra:		22,9325
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	1,14100000	393,8800	449,4171
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,08000000	381,2900	30,5032
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	1,12000000	63,3300	70,9296
					TOTAL Serviço:	550,8499
					VALOR:	1.020,20
					ENCARGOS SOCIAIS:	INCLUSO
					VALOR BDI (20.97%):	213,94
					VALOR COM BDI:	1.234,14

C007 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	393,8800	2.167,1278
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	18,50000000	63,3300	1.171,6050
					TOTAL Serviço:	3.338,7328
					VALOR:	3.338,73
					ENCARGOS SOCIAIS:	INCLUSO
					VALOR BDI (20.97%):	700,13
					VALOR COM BDI:	4.038,86

C0918 CORPO DE BUEIRO TRIPLO 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	3,00000000	223,2100	669,6300
					TOTAL Material:	669,6300
Mão de Obra						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	23,1700	6,9510
543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	17,1400	25,7100
					TOTAL Mão de Obra:	32,6610

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	1,71100000	393,8800	673,9287
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,12000000	381,2900	45,7548
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	1,12000000	63,3300	70,9296
					TOTAL Serviço:	790,6131
					VALOR:	1.492,90
					ENCARGOS SOCIAIS:	INCLUSO
					VALOR BDI (20.97%):	313,06
					VALOR COM BDI:	1.805,96

C0440 BOCA DE BUEIRO TRIPLO 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	7,60700000	393,8800	2.996,2452



REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°. PMH-221223-CP01

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) (MAPA 2233)

LOCAL: ESTRADA VICINAL IRAJÁ - SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA - CE

TABELA: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO

BDI: 20,97%

RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	24,54000000	63,3300	1.554,1182
					TOTAL Serviço:	4.550,3634
					VALOR:	4.550,36
					ENCARGOS SOCIAIS:	INCLUSO
					VALOR BDI (20.97%):	954,21
					VALOR COM BDI:	5.504,57

C4993 DESMOBILIZAÇÃO 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	287,5600	3,5945
					TOTAL Equipamento Custo	3,5945
					VALOR:	3,59
					ENCARGOS SOCIAIS:	INCLUSO
					VALOR BDI (20.97%):	0,75
					VALOR COM BDI:	4,34

CRATEÚS - CE, 26 DE JANEIRO DE 2024.

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

Bruno Reis de Pereira
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA/CE: 55242
 CPF: 046.398.723-30

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°. PMH-221223-CP01

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) (MAPA) 2233

LOCAL: ESTRADA VICINAL IRAJÁ - SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA - CE

TABELA: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO

BDI: 20,97%



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

RELATÓRIO ANALÍTICO DE COMPOSIÇÕES AUXILIARES

C0057 ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP) (M3)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	23,1700	115,8500
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,00000000	17,1400	119,9800
TOTAL Mão de Obra:						235,8300
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,30000000	381,2900	114,3870
C3227	PEDRA DE MÃO/POLIÉDRICA	SEINFRA	M3	1,15000000	37,9700	43,6655
TOTAL Serviço:						158,0525
VALOR:						393,88

C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)						
Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	278,4500	3,8674
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	77,4600	0,0538
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	236,5500	3,1211
TOTAL Equipamento Custo Horário:						7,0423
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02777778	17,1400	0,4761
TOTAL Mão de Obra:						0,4761
VALOR:						7,52

C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA (M3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	0,5500	200,7500
TOTAL Material:						200,7500
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	17,1400	171,4000
TOTAL Mão de Obra:						171,4000
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,21600000	7,5200	9,1443
TOTAL Serviço:						9,1443
VALOR:						381,29

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	0,9700	22,1806
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,03230000	0,9700	1,9713
TOTAL Material:						49,8819
VALOR:						49,88

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	25,7300	25,7300
I2723	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3	SEINFRA	H	1,00000000	73,4200	73,4200
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	22,86660000	0,9700	22,1806
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,03230000	0,9700	1,9713
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	34,29990000	0,9700	33,2709
TOTAL Material:						156,5728
VALOR:						156,57

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

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°. PMH-221223-CP01

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) (MAPA 22388)

LOCAL: ESTRADA VICINAL IRAJÁ - SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA - CE

TABELA: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO

BDI: 20,97%



RELATÓRIO ANALÍTICO DE COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	25,7300	25,7300
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	23,70590000	0,9700	22,9947
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,10690000	0,9700	2,0437
TOTAL Material:					50,7684	
VALOR:					50,77	

I0698 CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHP) (H)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	25,7300	25,7300
I2745	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	73,4200	73,4200
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	23,70590000	0,9700	22,9947
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,10690000	0,9700	2,0437
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	35,55880000	0,9700	34,4920
TOTAL Material:					158,6804	
VALOR:					158,68	

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

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	28,4400	28,4400
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	56,65780000	0,9700	54,9581
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,03550000	0,9700	4,8844
TOTAL Material:					88,2825	
VALOR:					88,28	

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

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	28,4400	28,4400
I2754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	107,7300	107,7300
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	56,65780000	0,9700	54,9581
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,03550000	0,9700	4,8844
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	84,98670000	0,9700	82,4371
TOTAL Material:					278,4496	
VALOR:					278,45	

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

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2760	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS	SEINFRA	H	1,00000000	25,7300	25,7300
I2759	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS	SEINFRA	H	1,00000000	134,4600	134,4600
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	51,11110000	0,9700	49,5778
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,53310000	0,9700	3,4271
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	76,66670000	0,9700	74,3667
TOTAL Material:					287,5616	
VALOR:					287,56	

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

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2766	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	28,4400	28,4400
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	27,88870000	0,9700	27,0520
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,69280000	0,9700	2,6120
TOTAL Material:					58,1040	
VALOR:					58,10	

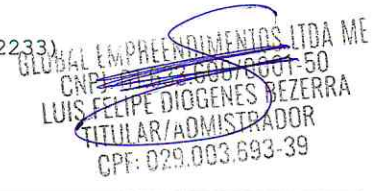
REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°. PMH-221223-CP01

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) (MARP 2233)

LOCAL: ESTRADA VICINAL IRAJÁ - SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA - CE

TABELA: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO

BDI: 20,97%



RELATÓRIO ANALÍTICO DE COMPOSIÇÕES AUXILIARES

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2766	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	28,4400	28,4400
I2765	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	76,0100	76,0100
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	27,88870000	0,9700	27,0520
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,69280000	0,9700	2,6120
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	37,18490000	0,9700	36,0694
TOTAL Material:					170,1834	
VALOR:					170,18	

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	20,8500	20,8500
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	12,28710000	0,9700	11,9185
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,07850000	0,9700	1,0461
TOTAL Material:					33,8146	
VALOR:					33,81	

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	20,8500	20,8500
I2775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	56,2600	56,2600
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	12,28710000	0,9700	11,9185
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,07850000	0,9700	1,0461
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	13,65230000	0,9700	13,2427
TOTAL Material:					103,3173	
VALOR:					103,32	

C1402 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10MM P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	23,2000	4,6400
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,43000000	12,2900	5,2847
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,20000000	13,4500	2,6900
I1846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	0,12000000	4,6200	0,5544
TOTAL Material:					13,1691	

Mão de Obra

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,20000000	18,6300	22,3560
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,20000000	23,1700	27,8040
TOTAL Mão de Obra:					50,1600	
VALOR:					63,33	

I0625 GRADE DE DISCOS (CHI) (H)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,46940000	0,9700	2,3953
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,23840000	0,9700	0,2312
TOTAL Material:					2,6265	
VALOR:					2,63	

I0739 GRADE DE DISCOS (CHP) (H)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,46940000	0,9700	2,3953
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,23840000	0,9700	0,2312

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°. PMH-221223-CP01

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) (MAPP 2233)

LOCAL: ESTRADA VICINAL IRAJÁ - SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA - CE

TABELA: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO

BDI: 20,97%



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

RELATÓRIO ANALÍTICO DE COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,37190000	0,9700	1,3307
					TOTAL Material:	3,9572
					VALOR:	3,96

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	3,9900	107,7300
					TOTAL Material:	107,7300
					VALOR:	107,73

I2820 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	21,00000000	3,9900	83,7900
					TOTAL Material:	83,7900
					VALOR:	83,79

I2823 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3 (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	18,40000000	3,9900	73,4160
					TOTAL Material:	73,4160
					VALOR:	73,42

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	3,9900	73,4160
					TOTAL Material:	73,4160
					VALOR:	73,42

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	3,9900	134,4630
					TOTAL Material:	134,4630
					VALOR:	134,46

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	3,9900	76,0095
					TOTAL Material:	76,0095
					VALOR:	76,01

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	3,9900	56,2590
					TOTAL Material:	56,2590
					VALOR:	56,26

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	3,9900	92,7675
					TOTAL Material:	92,7675
					VALOR:	92,77

I2843 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	15,00000000	3,9900	59,8500
					TOTAL Material:	59,8500
					VALOR:	59,85

I0642 MOTO NIVELADORA (CHI) (H)						
---------------------------------	--	--	--	--	--	--

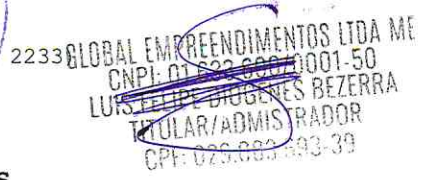
REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°. PMH-221223-CP01

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) (MÃO DE OBR)

LOCAL: ESTRADA VICINAL IRAJÁ - SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA - CE

TABELA: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO

BDI: 20,97%



RELATÓRIO ANALÍTICO DE COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Material	FORNTE	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	0,9700	43,3683
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,41510000	0,9700	4,2826
TOTAL Material:					78,5909	
VALOR:					78,59	

I0756 MOTO NIVELADORA (CHP) (H)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	30,9400	30,9400
I2820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	83,7900	83,7900
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	44,70960000	0,9700	43,3683
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,41510000	0,9700	4,2826
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	55,88700000	0,9700	54,2104
TOTAL Material:					216,5913	
VALOR:					216,59	

I1755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)						
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	28,4400	28,4400
TOTAL Mão de Obra:					28,4400	
VALOR:					28,44	

I2821 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)						
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	30,9400	30,9400
TOTAL Mão de Obra:					30,9400	
VALOR:					30,94	

I2823 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)						
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMATICO	SEINFRA	H	1,00000000	20,8500	20,8500
TOTAL Mão de Obra:					20,8500	
VALOR:					20,85	

I2724 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3 (H)						
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	25,7300	25,7300
TOTAL Mão de Obra:					25,7300	
VALOR:					25,73	

I2746 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)						
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	25,7300	25,7300
TOTAL Mão de Obra:					25,7300	
VALOR:					25,73	

I2760 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS (H)						
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	25,7300	25,7300
TOTAL Mão de Obra:					25,7300	
VALOR:					25,73	

I2766 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR. (H)						
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	28,4400	28,4400
TOTAL Mão de Obra:					28,4400	
VALOR:					28,44	

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°. PMH-221223-CP01

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (APIÇARRA) (MAPP 2238)
 LOCAL: ESTRADA VICINAL IRAJÁ - SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA - CE
 TABELA: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO
 BDI: 20,97%



GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA ME
 CNPJ: 01.633.600/0001-50
 LUIS FELIPE DIOGENES BEZERRA
 TITULAR/ADMINISTRADOR
 CPF: 029.005.903-39

RELATÓRIO ANALÍTICO DE COMPOSIÇÕES AUXILIARES

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	20,8500
TOTAL Mão de Obra:					20,8500
VALOR:					20,85

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	28,4400
TOTAL Mão de Obra:					28,4400
VALOR:					28,44

I2844 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	20,8500
TOTAL Mão de Obra:					20,8500
VALOR:					20,85

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	103,3200
I0759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	23,5300
TOTAL Equipamento Custo Horário:					10,2300

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	5,1100
I2507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	25,3700
I2568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	14,7700
I2326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	5,6500
I2329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	7,0600
I2535	SERIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	597,3100
TOTAL Material:					16,3539

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05882353	22,1600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58823529	17,1400
TOTAL Mão de Obra:					11,3859
VALOR:					37,97

I2705 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	20,8500
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,72850000	0,9700
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,07590000	0,9700
TOTAL Material:					22,6002
VALOR:					22,60

I0759 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	20,8500
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,72850000	0,9700
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,07590000	0,9700
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,96030000	0,9315
TOTAL Material:					23,5317
VALOR:					23,53

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

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



REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. PMH-221223-CP01

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) (MAPP 2233)

LOCAL: ESTRADA VICINAL IRAJÁ - SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA - CE

TABELA: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO

BDI: 20,97%

RELATÓRIO ANALÍTICO DE COMPOSIÇÕES AUXILIARES

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	0,9700	44,2135
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,95120000	0,9700	4,8027
					TOTAL Material:	77,4562
					VALOR:	77,46

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	28,4400	28,4400
I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	92,7700	92,7700
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	0,9700	44,2135
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,95120000	0,9700	4,8027
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	68,37140000	0,9700	66,3203
					TOTAL Material:	236,5465
					VALOR:	236,55

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	20,8500	20,8500
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	7,76730000	0,9700	7,5343
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,84370000	0,9700	0,8184
					TOTAL Material:	29,2027
					VALOR:	29,20

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	20,8500	20,8500
I2843	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	59,8500	59,8500
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	7,76730000	0,9700	7,5343
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,84370000	0,9700	0,8184
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	8,73830000	0,9700	8,4762
					TOTAL Material:	97,5289
					VALOR:	97,53

CRATEÚS - CE, 26 DE JANEIRO DE 2024.

GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA ME
 CNPJ Nº 01.633.600/0001-50
 LUIS FELIPE DIOGENES BEZERRA
 TITULAR/ADMINISTRADOR
 CPF: 020.003.003-29

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



GLOBAL EMPREENDIMENTOS

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°. PMH-221223-CP01

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) (MAPP 2233)

LOCAL: ESTRADA VICINAL IRAJÁ - SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA - CE

TABELA: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO

BDI: 20,97%

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	TOTAL
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	41.587,00	19,91%	19,98%	19,98%	19,98%	20,15%	100,00%
			8.279,97	8.309,08	8.309,08	8.309,08	8.379,79	41.587,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	93.231,07	60,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	100,00%
			55.938,64	9.323,11	9.323,11	9.323,11	9.323,10	93.231,07
3	TERRAPLENAGEM	663.562,54	16,50%	21,00%	21,00%	21,00%	20,50%	100,00%
			109.487,82	139.348,13	139.348,13	139.348,13	136.030,33	663.562,54
4	PAVIMENTAÇÃO	265.715,84	16,50%	21,00%	21,00%	21,00%	20,50%	100,00%
			43.843,11	55.800,33	55.800,33	55.800,33	54.471,74	265.715,84
5	OBRAS DE ARTES CORRENTES	121.096,36	16,50%	21,00%	21,00%	21,00%	20,50%	100,00%
			19.980,90	25.430,24	25.430,24	25.430,24	24.824,74	121.096,36
6	SERVIÇOS DIVERSOS	5.663,70					100,00%	100,00%
							5.663,70	5.663,70
		1.190.856,51	237.530,44	238.210,89	238.210,89	238.210,89	238.693,40	1.190.856,51
			237.530,44	475.741,33	713.952,22	952.163,11	1.190.856,51	

CRATEÚS - CE, 26 DE JANEIRO DE 2024.



GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA ME
 CNPJ: 07.998.893-30
 LUIS FELIPE DIÓGENES BEZERRA
 TITULAR/ADMINISTRADOR
 CPF: 079.882.593-30

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

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



REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°. PMH-221223-CP01

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) (MAPP 2233)

LOCAL: ESTRADA VICINAL IRAJÁ - SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA - CE

TABELA: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO

BDI: 20,97%

COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BDI

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

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

I	IMPOSTOS	%
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB	0,00
TOTAL		5,65

BDI = 20,97%

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

CRATEÚS - CE, 26 DE JANEIRO DE 2024.

GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA ME
 CNPJ: 01.633.600/0001-50
 LUIS FELIPE DIOSENES BEZERRA
 TITULAR/ADMINISTRADOR
 CPF: 020.003.093.39



REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°. PMH-221223-CP01

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) (MAPP 2233)

LOCAL: ESTRADA VICINAL IRAJÁ - SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA - CE

TABELA: SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO

BDI: 20,97%

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
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	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13° Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	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

A + B + C + D = 112,76 71,07

CRATEÚS - CE, 26 DE JANEIRO DE 2024.

GLOBAL EMPREENDIMENTOS LTDA ME
 CNPJ: 01.633.600/0001-50
 LUIS FELIPE DIOGENES BEZERRA
 TITULAR ADMINISTRADOR
 CPF: 020.003.693.39