

Boa Viagem - CE, 26 de dezembro de 2023

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA.
Att. Comissão de Licitação

Processo: TOMADA DE PREÇO N° PMH-051223-TP01

Prezado(a) Presidente da Comissão,

Pelo presente instrumento, vimos apresentar nossa proposta Escrita, relativa ao objeto da TOMADA DE PREÇO N° PMH-051223-TP01, bem como as informações, especificações e as condições abaixo discriminadas:

1. Identificação da Licitante:

- **Razão Social:** MARFHYS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE EDIFICAÇÕES EIRELI
- **Inscrição CNPJ:** 31.549.845/0001-64
- **Inscrição Estadual ou Municipal:** 4500672
- **Endereço:** Rua João Inacio de Carvalho, 126 Andar Primeiro, Sala 02 Vila Azul - Boa Viagem/CE Cep: 63870-000
- **Telefone:** (88) 98222-5440
- **E-mail:** marfhysbv@gmail.com
- **Banco:** Bradesco
N° Agência: 687-4
N° Conta Corrente: 19282-1

2. Identificação do Representante Legal:

- **Nome:** Marcelino Barros de Aquino
- **Inscrição no CPF:** 003.043.483,17
- **N° Celular:** (88) 98222-5440

3. Objeto:

- Construir o objeto da presente Proposta: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) NA ESTRADA VICINAL QUE LIGA A SEDE À LOCALIDADE DE TENHA-MÃO, NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, CONFORME CONTRATO DE REPASSE OGU MIDR 937586/2022 - OPERAÇÃO 1085486-76.

MARFHYS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS DE EDIFICAÇÕES LTDA

CNPJ: 31.549.845/0001-64

(88) 98222-5440

marfhysbv@gmail.com





4. Forma de Preço:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	VALOR PROPOSTO (R\$)
01	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) NA ESTRADA VICINAL QUE LIGA A SEDE À LOCALIDADE DE TENHAMÃO, NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, CONFORME CONTRATO DE REPASSE OGU MIDR 937586/2022 - OPERAÇÃO 1085486-76.	R\$ 1.712.176,54
PREÇO GLOBAL: R\$ 1.712.176,54 (Um milhão setecentos e doze mil cento e setenta e seis reais e cinquenta e quatro centavos)		

5. Validade da Proposta:

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

6. Condições Gerais da proposta:

- Nos preços estão inclusos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do serviço.
- O objeto atende 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 indicado no projeto executivo.

Boa Viagem - CE, 26 de dezembro de 2023.




PLANILHA ORÇAMENTARIA

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

DESCRIÇÃO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA)

LOCAL: SEDE, TENHA MÃO, HIFROLANDIA - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLANCIA

LOGO: 

DATA: 26/12/2023 **VERSÃO:** 027 SEM DESONERAÇÃO **BDI:** 24,03%
SEINFRA: 2023/04 **MOHA:** 112,78% 71,07% **MES:** 05/2024
SINAPI: 2023/08 SEM DESONERAÇÃO **114,15% 71,31%** **DATA REF.:** 07/2023


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.1	5213465	Placa de advertência em aço, lado de 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	46,00	R\$ 449,81	R\$ 108,09	R\$ 557,90	R\$ 25.663,40
6.2	5213441	Placa de regulamentação em aço D = 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	un	4,00	R\$ 449,85	R\$ 108,10	R\$ 557,95	R\$ 2.231,80
6.3	5213570	Placa em aço - película I + I - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	m²	8,60	R\$ 478,71	R\$ 115,03	R\$ 593,74	R\$ 5.106,16
SERVIÇOS DIVERSOS									
7.1	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	1.255,00	R\$ 3,65	R\$ 0,88	R\$ 4,53	R\$ 5.685,15
									VALOR TOTAL: R\$ 1.712.176,54
Um Milhão Setecentos e Doze Mil Cento e Setenta e Seis reais e Cinquenta e Quatro centavos									

MARFHY'S CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 CNPJ Nº 31.594.845/0001-64
MARCELINO BARROS DE AQUINO
 SÓCIO ADMINISTRADOR

ENG CIVIL EDUARDO RICARTE FEITOSA
 RESP TÉCNICO
 CREA Nº 340606





[Handwritten signature]

RESUMO DO ORÇAMENTO																								
	OBRA:	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA)	DATA : 26/12/2023	BDI : 24,03%%																				
	DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>112,76%</td> <td>71,07%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2023/04</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>07/2023</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/08 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> <td>07/2023</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021	SICRO	2023/04	-	-	07/2023	SINAPI	2023/08 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	07/2023	
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																			
	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021																			
SICRO	2023/04	-	-	07/2023																				
SINAPI	2023/08 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	07/2023																				
LOCAL:	SEDE, TENHA MÃO, HIFROLANDIA - CE																							
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLANCIA																							

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 82.924,00	4,84%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 75.451,55	4,41%
3	TERRAPLANAGEM	R\$ 533.883,00	31,18%
4	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 666.321,96	38,92%
5	OBRAS DE ARTES CORRENTES	R\$ 314.909,52	18,39%
6	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	R\$ 33.001,36	1,93%
7	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 5.685,15	0,33%
		VALOR TOTAL: R\$ 1.712.176,54	100,00%

Um Milhão Setecentos e Doze Mil Cento e Setenta e Seis reais e Cinquenta e Quatro centavos

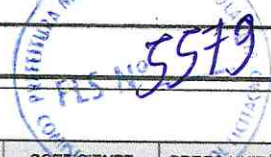

**MARFHY'S CONSTRUÇÕES
 E SERVIÇOS EIRELI**
 CNPJ Nº 31.594.845/0001-64
MARCELINO BARROS DE AQUINO
 SÓCIO ADMINISTRADOR


ENG CIVIL EDUARDO RICARTE FEITOSA
 RESP TÉCNICO
 CREA Nº 340606

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA)	DATA : 26/12/2023	BDI : 24,03%%
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA)	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	SEDE, TENHA MÃO, HIFROLANDIA - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLANCIA	SICRO	2023/04
		SINAPI	2023/06 SEM DESONERAÇÃO
			HORA
			MES
			REF.
			05/2021
			07/2023
			07/2023



1.1. CXXXX1.1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (%)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
P9833	Auxiliar de laboratório	SICRO NOVO	mês	0,00659987	R\$ 5.177,92	R\$ 34,17
P9950	Auxiliar de topografia	SICRO NOVO	mês	0,00659987	R\$ 5.201,14	R\$ 34,33
P9893	Encarregado de pavimentação	SICRO NOVO	mês	0,02459950	R\$ 7.698,65	R\$ 189,38
P9812	Engenheiro	SICRO NOVO	mês	0,01379972	R\$ 22.720,61	R\$ 313,54
P9858	Laboratorista	SICRO NOVO	mês	0,00659987	R\$ 6.785,50	R\$ 44,78
P9949	Topógrafo	SICRO NOVO	mês	0,00659987	R\$ 7.936,57	R\$ 52,38
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 668,58
VALOR:						R\$ 668,58

103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 247,38	R\$ 247,38
00005065	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	0,01130000	R\$ 29,10	R\$ 0,32
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01320000	R\$ 15,59	R\$ 0,20
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,20830000	R\$ 5,15	R\$ 16,52
TOTAL Material:						R\$ 264,42

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37290000	R\$ 26,56	R\$ 9,90
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11860000	R\$ 20,25	R\$ 22,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 32,55

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,50000000	R\$ 23,27	R\$ 11,63
TOTAL Serviço:						R\$ 11,63
VALOR:						R\$ 308,60

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

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01250000	R\$ 291,9500	R\$ 3,6494
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 3,6494
VALOR:						R\$ 3,65

2.3. C2840 INDENIZAÇÃO DE JAZIDA (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12354	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,00000000	R\$ 1,2200	R\$ 1,2200
TOTAL Material:						R\$ 1,2200
VALOR:						R\$ 1,22

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA)	DATA : 26/12/2023	BDI : 24,03%%			
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA)	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	SEDE, TENHA MÃO, HIFROLANDIA - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLANCIA	SICRO	2023/04			07/2023
		SINAPI	2023/06 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	07/2023

3.1. 4016007 Escavação e carga de material de jazida com trator de 97 kW e carregadeira de 1,72 m³ (m³)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9584	Carregadeira de pneus com capacidade de 1,72 m³ - 113 KW	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 201,2142	R\$ 96,9810	R\$ 201,2142
E9042	Trator sobre esteiras com lâmina - 97 KW	2,00000000	0,5800	0,4200	R\$ 228,9140	R\$ 90,9866	R\$ 341,9690
TOTAL EQUIPAMENTOS:							R\$ 543,1832

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824	Servente				
TOTAL MÃO DE OBRA:					20,0200

Custo Horário da Execução:	R\$ 563,2032
Produção da Equipe:	123,34000
Custo Unitário da Execução:	R\$ 4,5700
Custo do FIC (0,0136):	R\$ 0,0622
Custo Direto Total:	R\$ 4,6322
VALOR:	R\$ 4,63

3.2. 5915319 Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em feito natural (tkm)


EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9667	Caminhão basculante com capacidade de 14 m³ - 188 KW	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 313,9424	R\$ 99,0658	R\$ 313,9424
TOTAL EQUIPAMENTOS:							R\$ 313,9424

Custo Horário da Execução:	R\$ 313,9424
Produção da Equipe:	348,60000
Custo Unitário da Execução:	R\$ 0,9000
Custo do FIC (0,0136):	R\$ 0,0122
Custo Direto Total:	R\$ 0,9122
VALOR:	R\$ 0,91

3.3. 5502978 Compactação de aterros a 100% do Proctor normal (m³)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9571	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 KW	1,00000000	0,9000	0,1000	R\$ 350,7339	R\$ 88,6870	R\$ 324,5292
E9518	Grade de 24 discos rebocável de D = 60 cm (24")	1,00000000	0,5200	0,4800	R\$ 4,8692	R\$ 3,3908	R\$ 4,1596
E9524	Motoniveladora - 93 KW	1,00000000	0,2900	0,7100	R\$ 295,4186	R\$ 125,2014	R\$ 174,5644
E9685	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido por pneus de 11,6 t - 82 KW	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 205,9936	R\$ 86,3779	R\$ 205,9936
E9577	Trator agrícola sobre pneus - 77 KW	1,00000000	0,5200	0,4800	R\$ 137,8178	R\$ 44,2038	R\$ 92,8831
TOTAL EQUIPAMENTOS:							R\$ 802,1299

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824	Servente				
TOTAL MÃO DE OBRA:					20,0200

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS								
	OBRA:	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA)			DATA : 26/12/2023	BDI : 24,03%%		
	DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA)			FONTE	VERSÃO		
	LOCAL:	SEDE, TENHA MÃO, HIFROLANDIA - CE			SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLANCIA			SICRO	2023/04		
				SINAPI	2023/06 SEM DESONERAÇÃO	HORA	MES	REF.
						112,76%	71,07%	09/2021
						-	-	07/2023
						114,15%	71,31%	07/2023



Custo Horário da Execução:	R\$ 822,1499
Produção da Equipe:	168,20000
Custo Unitário da Execução:	R\$ 4,8900
Custo do FIC (0,0136):	R\$ 0,0665
Custo Direto Total:	R\$ 4,9565
VALOR:	R\$ 4,95

4.1. 4016007 Escavação e carga de material de jazida com trator de 97 kW e carregadeira de 1,72 m³ (m³)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9584	Carregadeira de pneus com capacidade de 1,72 m³ - 113 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 201,2142	R\$ 96,9810	R\$ 201,2142
E9042	Trator sobre esteiras com lâmina - 97 kW	2,00000000	0,5800	0,4200	R\$ 228,9140	R\$ 90,9866	R\$ 341,9690
TOTAL EQUIPAMENTOS:							R\$ 543,1832

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824	Servente				
TOTAL MÃO DE OBRA:					20,0200

Custo Horário da Execução:	R\$ 563,2032
Produção da Equipe:	123,34000
Custo Unitário da Execução:	R\$ 4,5700
Custo do FIC (0,0136):	R\$ 0,0622
Custo Direto Total:	R\$ 4,6322
VALOR:	R\$ 4,63

4.2. 5915319 Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em leito natural (tkm)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9667	Caminhão basculante com capacidade de 14 m³ - 188 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 313,9424	R\$ 99,0658	R\$ 313,9424
TOTAL EQUIPAMENTOS:							R\$ 313,9424

Custo Horário da Execução:	R\$ 313,9424
Produção da Equipe:	348,60000
Custo Unitário da Execução:	R\$ 0,9000
Custo do FIC (0,0136):	R\$ 0,0122
Custo Direto Total:	R\$ 0,9122
VALOR:	R\$ 0,91

4.3. 5502978 Compactação de aterros a 100% do Proctor normal (m³)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9571	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kW	1,00000000	0,9000	0,1000	R\$ 350,7339	R\$ 88,6870	R\$ 324,5292
E8818	Grada de 24 discos rebocável de D = 60 cm (24")	1,00000000	0,8200	0,4800	R\$ 4,8692	R\$ 3,3908	R\$ 4,1896
E9524	Motoniveladora - 93 kW	1,00000000	0,2900	0,7100	R\$ 295,4186	R\$ 125,2014	R\$ 174,5644
E9685	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido por pneus de 11,6 t - 82 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 205,9936	R\$ 86,3770	R\$ 205,9936

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA)	DATA: 26/12/2023	BDI: 24,03%%		
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA)	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	SEDE, TENHA MÃO, HIFROLANDIA - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLANCIA	SICRO	2023/04	-	-
		SINAPI	2023/06 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%

E9577	Trator agrícola sobre pneus - 77 kW	1,00000000	0,5200	0,4800	R\$ 137,8178	R\$ 44,2038	R\$ 92,8831
TOTAL EQUIPAMENTOS:							R\$ 802,1299

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824	Servente	h	1,00000000	20,0200	20,0200
TOTAL MÃO DE OBRA:					20,0200



Custo Horário da Execução:	R\$ 822,1499
Produção da Equipe:	168,20000
Custo Unitário da Execução:	R\$ 4,8900
Custo do FIC (0,0136):	R\$ 0,0665
Custo Direto Total:	R\$ 4,9565
VALOR:	R\$ 4,95

5.1. 0804029 Corpo de BSTC D = 0,80 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais (m)

EQUIPAMENTOS	QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
		PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9686 Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 136 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 327,5217	R\$ 121,7702	R\$ 327,5217
TOTAL EQUIPAMENTOS:						R\$ 327,5217

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824	Servente	h	3,00000000	20,0200	60,0600
TOTAL MÃO DE OBRA:					60,0600

Custo Horário da Execução:	R\$ 387,5817
Produção da Equipe:	4,15000
Custo Unitário da Execução:	R\$ 93,3900

MATERIAIS	UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M2171 Tubo de concreto armado PA1 - D = 0,80 m	m	1,00000000	R\$ 307,9900	R\$ 307,9900
TOTAL MATERIAIS:				R\$ 307,9900

SERVIÇOS	UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
1109671 Argamassa de cimento e areia 1:4 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial	m³	0,00550000	R\$ 465,2400	R\$ 2,5588
1106165 Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais	m³	0,30800000	R\$ 387,7200	R\$ 122,4978
3103302 Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	0,70000000	R\$ 76,1000	R\$ 53,2700
TOTAL SERVIÇOS:				R\$ 178,3266

MOMENTO DE TRANSPORTE	UND	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
			DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$	
M2171 Tubo de concreto armado PA1 - D = 0,80 m (Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 136 kW)	tkm	0,54462000	0,00	R\$ 2,8200	0,00	R\$ 2,2600	0,00	R\$ 1,8600	R\$ 0,0000

MOMENTO DE TRANSPORTE:	R\$ 0,0000
Custo Direto Total:	R\$ 579,7066
VALOR:	R\$ 579,71

5.2. 0804385 Boca de BSTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - zias esconsas (un)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA)	DATA : 26/12/2023	BDI : 24,03%%																			
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA)	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>112,76%</td> <td>71,07%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2023/04</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>07/2023</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/06 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> <td>07/2023</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021	SICRO	2023/04	-	-	07/2023	SINAPI	2023/06 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	07/2023
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																		
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021																		
SICRO	2023/04	-	-	07/2023																		
SINAPI	2023/06 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	07/2023																		
LOCAL:	SEDE, TENHA MÃO, HIFROLANDIA - CE																					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLANCIA																					

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	2,14000000	R\$ 456,2900	R\$ 976,4606
3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	11,17000000	R\$ 76,1000	R\$ 850,0370
TOTAL SERVIÇOS:					R\$ 1.826,4976
Custo Direto Total:					R\$ 1.826,4976
VALOR:					R\$ 1.826,50



5.3. 0804189 Corpo de BDTC D = 1,00 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais (m)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9686	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 136 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 327,5217	R\$ 121,7702	R\$ 327,5217
TOTAL EQUIPAMENTOS:							R\$ 327,5217

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824	Servente	h	3,00000000	20,0200	60,0600
TOTAL MÃO DE OBRA:					60,0600
Custo Horário da Execução:					R\$ 387,5817
Produção da Equipe:					1,55625
Custo Unitário da Execução:					R\$ 249,0500

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M2175	Tubo de concreto armado PA1 - D = 1,00 m	m	2,00000000	R\$ 455,1700	R\$ 910,3400
TOTAL MATERIAIS:					R\$ 910,3400

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
1109671	Argamassa de cimento e areia 1:4 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial	m³	0,01469000	R\$ 465,2400	R\$ 6,8344
1108165	Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais	m³	0,82400000	R\$ 397,7200	R\$ 327,7213
3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	0,80000000	R\$ 76,1000	R\$ 60,8800
TOTAL SERVIÇOS:					R\$ 395,4357

MOMENTO DE TRANSPORTE		UNID	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
				DMT	R\$	DMT	R\$	DMT	R\$	
M2175	Tubo de concreto armado PA1 - D = 1,00 m (Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 136 kW)	tkm	1,57334000	0,00	R\$ 2.8200	0,00	R\$ 2,2600	0,00	R\$ 1,8600	R\$ 0,0000
MOMENTO DE TRANSPORTE:										R\$ 0,0000
Custo Direto Total:										R\$ 1.554,8257
VALOR:										R\$ 1.554,82

5.4. 0804417 Boca de BDTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas (un)

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	5,10600000	R\$ 456,2900	R\$ 2.329,8167
3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	21,08000000	R\$ 76,1000	R\$ 1.604,1880
TOTAL SERVIÇOS:					R\$ 3.934,0047

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA)	DATA: 26/12/2023	BDI: 24,03%%
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA)	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
LOCAL:	SEDE, TENHA MÃO, HIFROLANDIA - CE	SICRO	2023/04
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNCIA	SINAPI	2023/06 SEM DESONERAÇÃO
		VERSÃO	HORA
			MES
			REF
			05/2021
			07/2023
			07/2023

FLS Nº 5584

Custo Direto Total: R\$ 3.934,0047

VALOR: R\$ 3.934,00

6.1. 5213465 Placa de advertência em aço, lado de 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação (un)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kW	1,00000000	0,3000	0,7000	R\$ 160,1664	R\$ 63,2846	R\$ 92,3491
TOTAL EQUIPAMENTOS:							R\$ 92,3491

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824	Servente	h	2,00000000	20,0200	40,0400
TOTAL MÃO DE OBRA:					69,3700

Custo Horário da Execução: R\$ 161,7191

Produção da Equipe: 3,00000

Custo Unitário da Execução: R\$ 53,9100

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
TOTAL SERVIÇOS:					R\$ 395,9051

Custo Direto Total: R\$ 449,8151

VALOR: R\$ 449,81

6.2. 5213441 Placa de regulamentação em aço D = 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação (un)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kW	1,00000000	0,3000	0,7000	R\$ 160,1664	R\$ 63,2846	R\$ 92,3491
TOTAL EQUIPAMENTOS:							R\$ 92,3491

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824	Servente	h	2,00000000	20,0200	40,0400
TOTAL MÃO DE OBRA:					69,3700

Custo Horário da Execução: R\$ 161,7191

Produção da Equipe: 3,00000

Custo Unitário da Execução: R\$ 53,9100

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
TOTAL SERVIÇOS:					R\$ 395,9455

Custo Direto Total: R\$ 449,8555

VALOR: R\$ 449,85

6.3. 5213570 Placa em aço - película I + I - fornecimento e implantação (m²)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA)	DATA: 26/12/2023	BDI: 24,03%%	
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA)	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 027 SEM DESONERAÇÃO	HORA: 112,76%
LOCAL:	SEDE, TENHA MÃO, HIFROLANDIA - CE	SICRO: 2023/04	MES: 71,07%	REF: 05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLANCIA	SINAPI: 2023/06 SEM DESONERAÇÃO	MES: 71,31%	REF: 07/2023

EQUIPAMENTOS	QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
		PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9687 Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kW	1,00000000	0,3000	0,7000	R\$ 160,1664	R\$ 63,2846	R\$ 92,3491
TOTAL EQUIPAMENTOS:						R\$ 92,3491

MÃO DE OBRA	UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9830 Montador	h	1,00000000	29,3300	29,3300
P9824 Servente	h	2,00000000	20,0200	40,0400
TOTAL MÃO DE OBRA:				69,3700



Custo Horário da Execução:	R\$ 161,7191
Produção da Equipe:	3,00000
Custo Unitário da Execução:	R\$ 63,9100
TOTAL SERVIÇOS:	R\$ 424,8000
Custo Direto Total:	R\$ 478,7100
VALOR:	R\$ 478,71

SERVIÇOS	UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
5213416 Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorefletiva tipo I+I - confecção	m²	1,00000000	R\$ 424,8000	R\$ 424,8000
TOTAL SERVIÇOS:				R\$ 424,8000

7.1. C4993 DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)						
Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01250000	R\$ 291,9500	R\$ 3,6494
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 3,6494
VALOR:						R\$ 3,65

**MARFHY S CONSTRUÇÕES
E SERVIÇOS EIRELI**
 CNPJ Nº 31.594.845/0001-64
MARCELINO BARROS DE AQUINO
 SÓCIO ADMINISTRADOR

ENG CIVIL EDUARDO RICARTE FEITOSA
 RESP TECNICO
 CREA Nº 340606

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA)		DATA: 26/12/2023	BDI: 24,03%%
DESCRÇÃO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA)	SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO	VIRBAO 2023/04	HORA 112,75% 71,07%
LOCAL: SEDE, TENHA MÃO, HIFROLANDIA - CE	SICRO NOVO		MES 06/2021
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLANCIA	SINAPI 2023/06 SEM DESONERAÇÃO		07/2023
			07/2023

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 30	DIA 60	DIA 90	DIA 120	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 82.924,00	25,00 % R\$ 20.731,00	25,00 % R\$ 20.731,00	25,00 % R\$ 20.731,00	25,00 % R\$ 20.731,00	100,00 % R\$ 82.924,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 75.451,55	25,00 % R\$ 18.862,89	25,00 % R\$ 18.862,89	25,00 % R\$ 18.862,89	25,00 % R\$ 18.862,88	100,00 % R\$ 75.451,55
3	TERRAPLANAGEM	R\$ 533.883,00	25,00 % R\$ 133.470,75	25,00 % R\$ 133.470,75	25,00 % R\$ 133.470,75	25,00 % R\$ 133.470,75	100,00 % R\$ 533.883,00
4	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 666.321,96	25,00 % R\$ 166.580,49	25,00 % R\$ 166.580,49	25,00 % R\$ 166.580,49	25,00 % R\$ 166.580,49	100,00 % R\$ 666.321,96
5	OBRAS DE ARTES CORRENTES	R\$ 314.909,52	25,00 % R\$ 78.727,38	25,00 % R\$ 78.727,38	25,00 % R\$ 78.727,38	25,00 % R\$ 78.727,38	100,00 % R\$ 314.909,52
6	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	R\$ 33.001,36	25,00 % R\$ 8.250,34	25,00 % R\$ 8.250,34	25,00 % R\$ 8.250,34	25,00 % R\$ 8.250,34	100,00 % R\$ 33.001,36
7	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 5.685,15	25,00 % R\$ 1.421,29	25,00 % R\$ 1.421,29	25,00 % R\$ 1.421,29	25,00 % R\$ 1.421,28	100,00 % R\$ 5.685,15
		R\$ 1.712.176,54	R\$ 428.044,14	R\$ 428.044,14	R\$ 428.044,14	R\$ 428.044,12	R\$ 1.712.176,54
			R\$ 428.044,14	R\$ 856.088,28	R\$ 1.284.132,42	R\$ 1.712.176,54	


**MARFHY CONSTRUÇÕES
 E SERVIÇOS EIRELI**
 CNPJ Nº 31.594.845/0001-64
MARCELINO BARROS DE AQUINO
 SÓCIO ADMINISTRADOR


ENG CIVIL EDUARDO RICARTE FEITOSA
 RESP TÉCNICO
 CREA Nº 340606



R

COMPOSIÇÃO DO BDI					
OBRA:	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA)	DATA : 26/12/2023	BDI : 24,03%%		
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA)	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	SEDE, TENHA MÃO, HIFROLANDIA - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLANCIA	SICRO	2023/04		07/2023
		SINAPI	2023/06 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,51%
					07/2023



COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,67%
DF	Despesas financeiras	1,21%
R	Riscos	0,97%
	TOTAL	6,85%

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,74%
L	Lucro	8,69%
	TOTAL	9,43%

T	Impostos	%
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	2,00%
	CPRB	0,00%
	TOTAL	5,65%

BDI = 24,03%

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

MARFHY'S CONSTRUÇÕES
E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ Nº 31.594.845/0001-64
MARCELINO BARROS DE AQUINO
SÓCIO ADMINISTRADOR

ENG CIVIL EDUARDO RICARTE FEITOSA
RESP TÉCNICO
CREA Nº 340606

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS						
OBRA:	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA)	DATA :	26/12/2023	BDI :	24,03%%	
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA)	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE, TENHA MÃO, HIFROLANDIA - CE	SEINERA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLANCIA	SICRO	2023/04	-	-	07/2023
		SINAPI	2023/06 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	07/2023



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	17,85%	0,00%
B2	Ferriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,80%	7,01%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49%	0,37%
	TOTAL	18,29%	7,38%

A + B + C + D = 114,15% 71,31%

MARFHYs CONSTRUÇÕES
E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ Nº 31.594.845/0001-64
MARCELINO BARROS DE AQUINO
SÓCIO ADMINISTRADOR

ENG CIVIL EDUARDO RICARTE FEITOSA
RESP TÉCNICO
CREA Nº 340606

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS				
OBRA:	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA)	DATA : 26/12/2023	BDI : 24,03%%	
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA)	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
LOCAL:	SEDE, TENHA MÃO, HIFROLANDIA - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76% 71,07% 05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLANCIA	SICRO	2023/04	- - 07/2023
		SINAPI	2023/08 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31% 07/2023



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

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

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

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

MARFHY S CONSTRUÇÕES
E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ Nº 31.594.845/0001-64
MARCELINO BARROS DE AQUINO
SÓCIO ADMINISTRADOR

ENG CIVIL EDUARDO RICARTE FEITOSA
RESP TÉCNICO
CREA Nº 340606