

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA-CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
ORGÃO: SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, TRANSPORTE,
DESENVOLVIMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE
TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-051223-TP01
DATA DE ABERTURA: 26/12/2023
HORÁRIO DE ABERTURA: 08H00M
L & L SERVIÇOS LTDA-EPP
CNPJ: 13.370.874/0001-82

CARTA PROPOSTA

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-051223-TP01, pelo PREÇO GLOBAL de R\$ 1.686.476,90 (Um milhão, seiscentos e oitenta e seis mil, quatrocentos e setenta e seis reais e noventa centavos), conforme tabela resumo abaixo, com prazo de execução de 60(sessenta) dias.

1. DADOS DO PROPONENTE:

- RAZÃO SOCIAL: L & L SERVIÇOS LTDA-EPP
- CNPJ: 13.370.874/0001-82
- INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 450528
- ENDEREÇO: RUA LUIZ TAUMATURGO FURTADO nº 281 CENTRO EMPRESARIAL SALA 20 – ALTOS CENTRO
- Nº TELEFONE, E-MAIL: (88) 9 9955-6597 - Jvaservicoeconstrucoes@hotmail.com
- CIDADE: RERIUTABA-CE
- BANCO DO BRASIL:
- AGENCIA Nº 2521-6
- CONTA CORRENTE Nº 19.526-X

2. REPRESENTANTE LEGAL:

- NOME: JOÃO VAGNER ARAUJO
- RG: 98031061169
- CPF: 982.055.443-87
- Nº TELEFONE, E-MAIL: (88) 9 9955-6597 - Jvaservicoeconstrucoes@hotmail.com

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 A SEDE À LOCALIDADE DE TENHA-MÃO, NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, CONFORME CONTRATO DE REPASSE OGU MIDR 937586/2022 – OPERAÇÃO 1085486-76.

4. Formação do Preço:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	VALOR PROPOSTA (RS)
1	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.	R\$ 1.686.476,90
PREÇO GLOBAL DO (S) LOTE(S) (RS): R\$ 1.686.476,90		
PREÇO DO(S) POR EXTENSO:	Um milhão, seiscentos e oitenta e seis mil, quatrocentos e setenta e seis reais e noventa centavos.	


5. Validade da Proposta:

- A presente proposta de Preço é válida por **60 (sessenta)** dias corridos, a contar da data da sua apresentação.

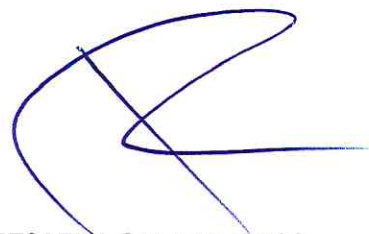
6. Condições Gerais da Proposta:

- Nos preços estão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhista, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução dos serviços.
- 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.

RERIUTABA/CE, 23 DE DEZEMBRO DE 2023.


L & L SERVIÇOS LTDA-EPP
João Wagner Araújo
CPF: 982.055.443-87
Proprietário


Joyce Yará Paiva de Sousa
Engenheira Civil
RNP Nº 0611047616
Responsável Técnico





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	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	DATA: 13/12/2023	BDI: 24.03%			
DESCRIÇÃO:	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	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	ESTRADA VICINAL QUE LIGA A SEDE À LOCALIDADE DE TENHA-MÃO, NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA-CE	SICRO	2023/04	-	-	07/2023
		SINAPI	2023/05 SEM DESONERAÇÃO	15%	71,31%	07/2023
		Composiçãoe	PRÓPRIA	2,00%	0,00%	



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						R\$ 81.343,00
1.1	CXXX1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	Composições Próprias	%	100,00	R\$ 813,43	'R\$ '81.343,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 73.957,81
2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	18,00	R\$ 375,45	'R\$ '6.758,10
2.2	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	1.255,00	R\$ 4,44	'R\$ '5.572,20
2.3	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	41.640,21	R\$ 1,48	'R\$ '61.627,51
3	TERRAPLANAGEM						R\$ 527.030,72
3.1	4016007	Escavação e carga de material de jazida com trator de 97 kW e carregadeira de 1,72 m³	SICRO NOVO	m³	18.522,67	R\$ 5,63	'R\$ '104.282,63
3.2	5915319	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em leito natural	SICRO NOVO	tkm	277.728,92	R\$ 1,12	'R\$ '311.056,39
3.3	5502978	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	SICRO NOVO	m³	18.522,67	R\$ 6,03	'R\$ '111.691,70
4	PAVIMENTAÇÃO						R\$ 657.769,86
4.1	4016007	Escavação e carga de material de jazida com trator de 97 kW e carregadeira de 1,72 m³	SICRO NOVO	m³	23.117,54	R\$ 5,63	'R\$ '130.151,75
4.2	5915319	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em leito natural	SICRO NOVO	tkm	346.624,41	R\$ 1,12	'R\$ '388.219,34
4.3	5502978	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	SICRO NOVO	m³	23.117,54	R\$ 6,03	'R\$ '139.398,77
5	OBRAS DE ARTES CORRENTES						R\$ 308.432,88
5.1	0804029	Corpo de BSTC D = 0,80 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	SICRO NOVO	m	120,00	R\$ 704,70	'R\$ '84.564,00
5.2	0804385	Boca de BSTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	SICRO NOVO	un	24,00	R\$ 2.216,47	'R\$ '53.195,28
5.3	0804189	Corpo de BDTC D = 1,00 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	SICRO NOVO	m	60,00	R\$ 1.890,04	'R\$ '113.402,40
5.4	0804417	Boca de BDTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	SICRO NOVO	un	12,00	R\$ 4.772,60	'R\$ '57.271,20
6	SINALIZAÇÃO VIÁRIA						R\$ 32.370,43
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\$ 547,23	'R\$ '25.172,58
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\$ 547,28	'R\$ '2.189,12
6.3	5213570	Placa em aço - película I + I - fornecimento e implantação	SICRO NOVO	m²	8,60	R\$ 582,41	'R\$ '5.008,73
7	SERVIÇOS DIVERSOS						R\$ 5.572,20
7.1	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	1.255,00	R\$ 4,44	'R\$ '5.572,20

VALOR BDI TOTAL: R\$ 328.796,30
VALOR ORÇAMENTO: R\$ 1.357.680,60
VALOR TOTAL: R\$ 1.686.476,90

L & L SERVIÇO EIRELI-EPP
CNPJ: 13.370.874/0001-82
João Wagner Araújo
CPF: 982.055.443-87
Proprietário

Joyce Parva de Sousa
Engenheira Civil
RNP Nº 0611047616




RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	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	DATA : 13/12/2023		BDI : 24,03%%		
DESCRIÇÃO:	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	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	ESTRADA VICINAL QUE LIGA A SEDE À LOCALIDADE DE TENHA-MÃO, NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA-CE	SICRO	2023/04	-	-	07/2023
		SINAPI	2023/06 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	07/2023
		Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 81.343,00	4,82
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 73.957,81	4,39
3	TERRAPLANAGEM	R\$ 527.030,72	31,25
4	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 657.769,86	39,00
5	OBRAS DE ARTES CORRENTES	R\$ 308.432,88	18,29
6	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	R\$ 32.370,43	1,92
7	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 5.572,20	0,33
	VALOR BDI TOTAL:	R\$ 328.796,30	100,00
	VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 1.357.680,60	
	VALOR TOTAL:	R\$ 1.686.476,90	




L & L SERVIÇO EIRELI-EPP
CNPJ: 13.370.874/0001-82
João Wagner Araújo
CPF: 982.055.443-87
Proprietário


Jôyce Yara Barba de Sousa
Engenheira Civil
RNP Nº 0611047616

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	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	DATA: 13/12/2023	BDI: 24,03% %			
DESCRIÇÃO:	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	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	ESTRADA VICINAL QUE LIGA A SEDE À LOCALIDADE DE TENHA-MÃO, NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA-CE	SICRO	2023/04	-	-	07/2023
		SINAPI	2023/06 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	07/2023
		Composição		PROPRIA	0,00%	



1.1. CXXX1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (%)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
P9833	Auxiliar de laboratório	SICRO NOVO	mês	0,11000000	R\$ 5.079,01	R\$ 558,69
P9950	Auxiliar de topografia	SICRO NOVO	mês	0,11000000	R\$ 5.101,80	R\$ 561,20
P9893	Encarregado de pavimentação	SICRO NOVO	mês	0,41000000	R\$ 7.551,60	R\$ 3.086,16
P9812	Engenheiro	SICRO NOVO	mês	0,23000000	R\$ 22.286,64	R\$ 5.125,93
P9858	Laboratorista	SICRO NOVO	mês	0,11000000	R\$ 6.655,89	R\$ 732,15
P9949	Topógrafo	SICRO NOVO	mês	0,11000000	R\$ 7.784,97	R\$ 856,35
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10.930,48
VALOR:						R\$ 655,83

2.1. 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 CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE 2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 242,65	R\$ 242,65
0	5					
	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	0,01130000	R\$ 28,55	R\$ 0,32
00005069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01320000	R\$ 15,30	R\$ 0,20
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	3,20830000	R\$ 5,05	R\$ 16,20
TOTAL Material:						R\$ 259,37
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37290000	R\$ 26,05	R\$ 9,71
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11860000	R\$ 19,87	R\$ 22,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 31,93
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMAOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,50000000	R\$ 22,83	R\$ 11,41
TOTAL Serviço:						R\$ 11,41
VALOR:						R\$ 302,71

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

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0716	CAVALO MECANICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01250000	R\$ 286,1300	R\$ 3,5766
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 3,5766
VALOR:						R\$ 3,58

2.3. C INDENIZAÇÃO DE JAZIDA (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2354	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,00000000	R\$ 1,1900	R\$ 1,1900
TOTAL Material:						R\$ 1,1900
VALOR:						R\$ 1,19

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\$ 197,3709	R\$ 95,1286	R\$ 197,3709
E9042	Trator sobre esteiras com lâmina - 97 kW	2,00000000	0,5800	0,4200	R\$ 224,5416	R\$ 89,2487	R\$ 335,4372
TOTAL EQUIPAMENTOS:						R\$ 532,8081	
MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO		
P9824	Servente	h	1,00000000	19,6400	19,6400		
TOTAL MÃO DE OBRA:						19,6400	
Custo Horário da Execução:						R\$ 552,4481	
Produção da Equipe:						123,34000	
Custo Unitário da Execução:						R\$ 4,4800	
Custo do FIC (0,0136):						R\$ 0,0609	

Custo Direto Total:	RS 4,5409
VALOR:	RS 4,54

3.2. 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 m ³ - 188 kW	1,0000	0,0000	RS 307,9460	RS 97,1736	RS 307,9460
TOTAL EQUIPAMENTOS:						RS 307,9460
Custo Horário da Execução:						RS 307,9460
Produção da Equipe:						348,60000
Custo Unitário da Execução:						RS 0,8600
Custo do FIC (0,0136):						RS 0,0120
Custo Direto Total:						RS 0,8920
VALOR:						RS 0,90



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 - 186 kW	1,00000000	0,9000	0,1000	RS 344,0347	RS 86,9930	RS 318,3305
E9518	Grade de 24 discos rebocável de D = 60 cm (24")	1,00000000	0,5200	0,4800	RS 4,7762	RS 3,3261	RS 4,0801
E9524	Motoniveladora - 93 kW	1,00000000	0,2900	0,7100	RS 269,7759	RS 122,8100	RS 171,2301
E9685	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido por pneus de 11,6 l - 82 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	RS 202,0590	RS 84,7272	RS 202,0590
E9577	Trator agrícola sobre pneus - 77 kW	1,00000000	0,5200	0,4800	RS 135,1854	RS 43,3595	RS 91,1050
TOTAL EQUIPAMENTOS:						RS 786,8087	
MÃO DE OBRA	UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO			
P9824	Servente	h	1,00000000	19,6400	19,6400		
TOTAL MÃO DE OBRA:						19,6400	
Custo Horário da Execução:						RS 806,4487	
Produção da Equipe:						168,20000	
Custo Unitário da Execução:						RS 4,7900	
Custo do FIC (0,0136):						RS 0,0651	
Custo Direto Total:						RS 4,8551	
VALOR:						RS 4,86	

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

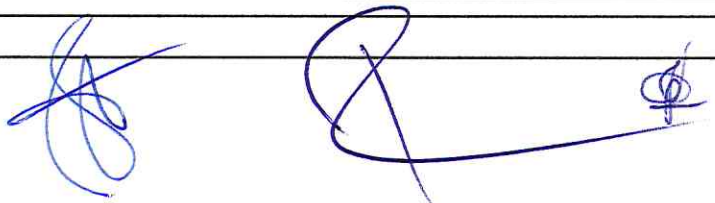
EQUIPAMENTOS	QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO	
		PROD	IMPR	PROD	IMPR		
E9584	Carregadeira de pneus com capacidade de 1,72 m ³ - 113 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	RS 197,3709	RS 95,1286	RS 197,3709
E9042	Trator sobre esteiras com lâmina - 97 kW	2,00000000	0,5800	0,4200	RS 224,5416	RS 89,2487	RS 335,4372
TOTAL EQUIPAMENTOS:						RS 532,8081	
MÃO DE OBRA	UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO			
P9824	Servente	h	1,00000000	19,6400	19,6400		
TOTAL MÃO DE OBRA:						19,6400	
Custo Horário da Execução:						RS 552,4481	
Produção da Equipe:						123,34000	
Custo Unitário da Execução:						RS 4,4800	
Custo do FIC (0,0136):						RS 0,0609	
Custo Direto Total:						RS 4,5409	
VALOR:						RS 4,54	

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 m ³ - 188 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	RS 307,9460	RS 97,1736	RS 307,9460
TOTAL EQUIPAMENTOS:						RS 307,9460	
Custo Horário da Execução:						RS 307,9460	
Produção da Equipe:						348,60000	
Custo Unitário da Execução:						RS 0,8600	
Custo do FIC (0,0136):						RS 0,0120	
Custo Direto Total:						RS 0,8920	
VALOR:						RS 0,90	

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\$ 344,0347	R\$ 86,9930	R\$ 318,3305
E9518	Grade de 24 discos rebocável de D = 60 cm (24")	1,00000000	0,5200	0,4800	R\$ 4,7762	R\$ 3,3261	R\$ 4,0801
E9524	Motoniveladora - 93 kW	1,00000000	0,2900	0,7100	R\$ 269,7759	R\$ 122,8100	R\$ 171,2301
E9695	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido por pneus de 11,6 l - 82 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 202,0590	R\$ 84,7272	R\$ 202,0590
E9577	Trator agrícola sobre pneus - 77 kW	1,00000000	0,5200	0,4800	R\$ 135,1854	R\$ 43,3595	R\$ 91,1090

TOTAL EQUIPAMENTOS: R\$ 786,8087

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824	Servente	h	1,00000000	19,6400	19,6400
TOTAL MÃO DE OBRA:					19,6400
Custo Horário da Execução:					R\$ 806,4487
Produção da Equipe:					168,20000
Custo Unitário da Execução:					R\$ 4,7900
Custo do FIC (0,0136):					R\$ 0,0651
Custo Direto Total:					R\$ 4,8551
VALOR:					R\$ 4,86



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	
E9696	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 136 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 321,2659	R\$ 119,4444	R\$ 321,2659

TOTAL EQUIPAMENTOS: R\$ 321,2659

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824	Servente	h	3,00000000	19,6400	58,9200
TOTAL MÃO DE OBRA:					58,9200
Custo Horário da Execução:					R\$ 380,1859
Produção da Equipe:					4,15000
Custo Unitário da Execução:					R\$ 91,6100

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M2171	Tubo de concreto armado PA1 - D = 0,80 m	m	1,00000000	R\$ 302,1100	R\$ 302,1100
TOTAL MATERIAIS:					R\$ 302,1100

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\$ 453,5600	R\$ 2,4946
1108165	Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais	m³	0,30800000	R\$ 388,9200	R\$ 119,6950
3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	0,70000000	R\$ 74,8500	R\$ 52,2550
TOTAL SERVIÇOS:					R\$ 174,4446

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\$ 2,7700	0,00	R\$ 2,2200	0,00	R\$ 1,8200	R\$ 0,0000
MOMENTO DE TRANSPORTE:										R\$ 0,0000
Custo Direto Total:										R\$ 568,1646
VALOR:										R\$ 568,17

5.2. 0804385 Boca de BSTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alias 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	2,14000000	R\$ 445,4200	R\$ 953,1988
3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	11,17000000	R\$ 74,8500	R\$ 833,8405
TOTAL SERVIÇOS:					R\$ 1.787,0393
Custo Direto Total:					R\$ 1.787,0393
VALOR:					R\$ 1.787,04

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	
E9696	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 136 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 321,2659	R\$ 119,4444	R\$ 321,2659

TOTAL EQUIPAMENTOS: R\$ 321,2659

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9824	Servente	h	3,00000000	19,6400	58,9200
TOTAL MÃO DE OBRA:					58,9200



Custo Horário da Execução:	R\$ 380,1859
Produção da Equipe:	1,55625
Custo Unitário da Execução:	R\$ 244,3000

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
M2175	Tubo de concreto armado PA1 - D = 1,00 m	m	2,00000000	R\$ 446,4800	R\$ 892,9600
TOTAL MATERIAIS:					R\$ 892,9600

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
1109571	Argamassa de cimento e areia 1:4 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial	m³	0,01469000	R\$ 453,5600	R\$ 6,6628
1108165	Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais	m³	0,52400000	R\$ 388,6200	R\$ 320,2229
3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	0,50000000	R\$ 74,6500	R\$ 59,7200
TOTAL SERVIÇOS:					R\$ 386,6057

MOMENTO DE TRANSPORTE		UND	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 guindaste com capacidade de 20 Lm - 136 kW)	tkm	1,57334000	0,00	R\$ 2,7700	0,00	R\$ 2,2200	0,00	R\$ 1,8200	R\$ 0,0000

MOMENTO DE TRANSPORTE:	R\$ 0,0000
Custo Direto Total:	R\$ 1.523,8657
VALOR:	R\$ 1.523,86

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\$ 445,4200	R\$ 2.274,3145
3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	21,08000000	R\$ 74,6500	R\$ 1.573,6220
TOTAL SERVIÇOS:					R\$ 3.847,9365

Custo Direto Total:	R\$ 3.847,9365
VALOR:	R\$ 3.847,94

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\$ 157,1071	R\$ 62,0758	R\$ 90,5852
TOTAL EQUIPAMENTOS:							R\$ 90,5852

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9830	Montador	h	1,00000000	28,7700	28,7700
P9824	Servente	h	2,00000000	19,5400	39,2800
TOTAL MÃO DE OBRA:					68,0500

Custo Horário da Execução:	R\$ 158,6352
Produção da Equipe:	3,00000
Custo Unitário da Execução:	R\$ 52,8800

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
5213414	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + SI - confecção	m²	0,68574000	R\$ 566,3000	R\$ 388,3346
TOTAL SERVIÇOS:					R\$ 388,3346

Custo Direto Total:	R\$ 441,2146
VALOR:	R\$ 441,21

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\$ 157,1071	R\$ 62,0758	R\$ 90,5852
TOTAL EQUIPAMENTOS:							R\$ 90,5852

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P9830	Montador	h	1,00000000	28,7700	28,7700
P9824	Servente	h	2,00000000	19,5400	39,2800
TOTAL MÃO DE OBRA:					68,0500

Custo Horário da Execução:	R\$ 158,6352
Produção da Equipe:	3,00000
Custo Unitário da Execução:	R\$ 52,8800

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
5213414	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + SI - confecção	m²	0,68581000	R\$ 566,3000	R\$ 388,3742
TOTAL SERVIÇOS:					R\$ 388,3742


Custo Direto Total:	R\$ 441,2542
----------------------------	---------------------




VALOR:	RS 441,25
--------	-----------


6.3. 5213570 Placa em aço - película l + l - fornecimento e implantação (m²)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 l - 115 kW	1,00000000	0,3000	0,7000	RS 157,1071	RS 62,0758	RS 90,5852
TOTAL EQUIPAMENTOS:							RS 90,5852
MÃO DE OBRA			UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO	
P9830	Montador						h
P9824	Servente		h	2,00000000	19,6400	39,2800	
TOTAL MÃO DE OBRA:							68,0500
Custo Horário da Execução:							RS 158,6352
Produção da Equipe:							3,00000
Custo Unitário da Execução:							RS 52,8800
SERVIÇOS			UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO	
5213416	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo l + l - confecção						m²
TOTAL SERVIÇOS:							RS 416,6900
Custo Direto Total:							RS 469,5700
VALOR:							RS 469,57

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	RS 286,1300	RS 3,5766
TOTAL Equipamento Custo Horário:						RS 3,5766
VALOR:						RS 3,58


L & L SERVIÇO EIRELI-EPP
 CNPJ: 13.370.874/0001-82
 João Wagner Araújo
 CPF: 982.056.443-87
 Proprietário


 Joyce Yara Parvã de Sousa
 Engenheira Civil
 RNP Nº 0611047616

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

	OBRA:	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	DATA : 13/12/2023	BDI : 24,03%%	
	DESCRIÇÃO:	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	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	ESTRADA VICINAL QUE LIGA A SEDE À LOCALIDADE DE TENHA-MÃO, NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA-CE	SICRO	2023/04	71,07%
			SINAPI	2023/06 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%
					0,00%
					07/2021
					07/2023
					07/2023

CXXX1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (%)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
P9833	Auxiliar de laboratório	SICRO NOVO	mês	0,11000000	R\$ 5.079,01	R\$ 558,69
P9950	Auxiliar de topografia	SICRO NOVO	mês	0,11000000	R\$ 5.101,80	R\$ 561,20
P9893	Encarregado de pavimentação	SICRO NOVO	mês	0,41000000	R\$ 7.551,60	R\$ 3.096,16
P9812	Engenheiro	SICRO NOVO	mês	0,23000000	R\$ 22.286,64	R\$ 5.125,93
P9858	Laboratorista	SICRO NOVO	mês	0,11000000	R\$ 6.655,89	R\$ 732,15
P9949	Topógrafo	SICRO NOVO	mês	0,11000000	R\$ 7.784,97	R\$ 856,35
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10.930,48
VALOR:						R\$ 655,83




L & L SERVIÇO EIRELI-EPP
 CNPJ: 13.370.874/0001-82
 João Vagner Araújo
 CPF: 982.055.443-87
 Proprietário


 Joyce Viana Paiva de Sousa
 Engenheira Civil
 RNP Nº 0611047616



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	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	DATA : 13/12/2023	BDI : 24,03%			
DESCRIÇÃO:	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	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	ESTRADA VICINAL QUE LIGA A SEDE À LOCALIDADE DE TENHA-MÃO, NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA-CE	SICRO	2023/04	-	-	07/2023
		SINAPI	2023/06 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	07/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



Nº DO PERÍODO DE CONCLUSÃO DO EVENTO	PERCENTUAL PARCELA	VALOR PARCELA	PERCENTUAL ACUMULADO	VALOR ACUMULADO
1	15,25%	R\$ 257.187,73	15,25%	RS 257.187,73
2	19,42%	R\$ 327.513,81	34,67%	RS 584.701,54
3	13,34%	R\$ 224.976,02	48,01%	RS 809.677,56
4	14,28%	R\$ 240.828,90	62,29%	RS 1.050.506,46
5	16,86%	R\$ 284.340,01	79,15%	RS 1.334.846,47
6	20,86%	R\$ 351.799,08	100,00%	RS 1.686.476,90

Visão das Frentes de Obra por Evento

Nº do Evento	Título do Evento	Nº da Frente de Obra	Frente de Obra	Nº do Período de Conclusão do Evento
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	1	TRECHO 01 - E00 A E195	1
		2	TRECHO 02 - E195 A E300	2
		3	TRECHO 03 - E300 A E510	3
		4	TRECHO 04 - E510 A E613	4
		5	TRECHO 05 - E613 A E733	5
		6	TRECHO 06 - E733 A E880+14	6
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	1	TRECHO 01 - E00 A E195	1
		1	TRECHO 01 - E00 A E195	1
		2	TRECHO 02 - E195 A E300	2
		3	TRECHO 03 - E300 A E510	3
		4	TRECHO 04 - E510 A E613	4
		5	TRECHO 05 - E613 A E733	5
3	TERMINAÇÃO	6	TRECHO 06 - E733 A E880+14	6

Nº do Evento	Título do Evento	Nº da Frente de Obra	Frente de Obra	Nº do Período de Conclusão do Evento
4	PAVIMENTAÇÃO	1	TRECHO 01 - E00 A E195	1
		2	TRECHO 02 - E195 A E300	2
		3	TRECHO 03 - E300 A E510	3
		4	TRECHO 04 - E510 A E613	4
		5	TRECHO 05 - E613 A E733	5
		6	TRECHO 06 - E733 A E880+14	6
5	OBRAS DE ARTES CORRENTES	2	TRECHO 02 - E195 A E300	2
		4	TRECHO 04 - E510 A E613	4
		5	TRECHO 05 - E613 A E733	5
6	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	6	TRECHO 06 - E733 A E880+14	6
		6	TRECHO 06 - E733 A E880+14	6

L & L SERVIÇO EIRELI-EPP
 CNPJ: 13.370.874/0001-82
 João Wagner Araújo
 CPF: 982.055.443-87
 Proprietário

Joyce Lara Parva de Sousa
 Engenheira Civil
 RNP Nº 0611047616



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	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	DATA: 13/12/2023	BDI: 24,033%			
DESCRIÇÃO:	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	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	ESTRADA VICINAL QUE LIGA A SEDE À LOCALIDADE DE TENHA-MÃO, NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA-CE	SICRO	2023/04	-	-	07/2023
		SINAPI	2023/06 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	07/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

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

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

I Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (4,5% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	0,00
	TOTAL	5,65



BDI = 24,03%

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


L & L SERVIÇO EIRELI-EPP
CNPJ: 13.370.874/0001-82
João Wagner Araújo
CPF: 982.055.443-87
Proprietário

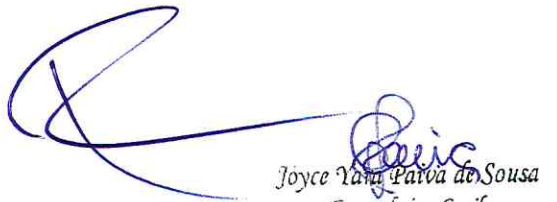

Joyce Viana Parva de Sousa
Engenheira Civil
RNP Nº 0611047616



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	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	DATA : 13/12/2023	BDI : 24,03%%			
DESCRIÇÃO:	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	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	ESTRADA VICINAL QUE LIGA A SEDE À LOCALIDADE DE TENHA-MÃO, NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA-CE	SICRO	2023/04	-	-	07/2023
		SINAPI	2023/06 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	07/2023
		Composiçõe	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS		
A2	SESI	20,00	20,00
A3	SENAI	1,50	1,50
A4	INCRA	1,00	1,00
A5	SEBRAE	0,20	0,20
A6	Salário Educação	0,60	0,60
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	2,50	2,50
A8	FGTS	3,00	3,00
A9	SECONCI	8,00	8,00
		0,00	0,00
	TOTAL	36,80	36,80



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

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado		
C2	Aviso Prévio Trabalhado	5,52	4,17
C3	Férias Indenizadas	0,13	0,10
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	1,72	1,30
C5	Indenização Adicional	2,87	2,17
		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

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS		
A2	SESI	20,00	20,00
A3	SENAI	1,50	1,50
A4	INCRA	1,00	1,00
A5	SEBRAE	0,20	0,20
A6	Salário Educação	0,60	0,60
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	2,50	2,50
A8	FGTS	3,00	3,00
A9	SECONCI	8,00	8,00
		0,00	0,00
	TOTAL	36,80	36,80
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00

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



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

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

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

L & L SERVIÇO EIRELI-EPP
CNPJ: 13.370.874/0001-82
João Wagner Araújo
CPF: 982.956.443-87
Proprietário

Joyce Viana Parva de Sousa
Engenheira Civil
RMP N° 0611047616