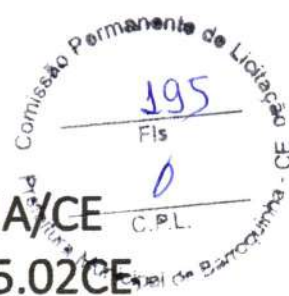




SERVIÇOS E LOCAÇÕES

PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA/CE
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.02.05.02CE



RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA

CNPJ: 40.560.312/0001-74

ENDEREÇO: TV MONSENHOR JOAO CRUZ, 206, SALA 02, CENTRO, CANINDE/CE - 62.700-000

EMAIL: RE.SERVICOSELOCACOES@GMAIL.COM

Telefone: (85) 9 9933.3839

BANCO SANTANDER – AG: 2332 – C/C: 13000758.8

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO, NAS LOCALIDADES DO NORTE E LEITÃO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

Em atendimento á sua solicitação, apresentamos para sua apreciação nossa proposta de preços para a execução dos serviços dispostos no edital supracitado, conforme Planilha de Preços em anexo, e segundo discriminação e condições abaixo:

CARTA PROPOSTA

ITEM	DESCRIÇÃO	V.TOTAL
1	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO, NAS LOCALIDADES DO NORTE E LEITÃO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS.	R\$ 404.314,46
Quatrocentos e Quatro Mil Trezentos e Quatorze reais e Quarenta e Seis centavos		

Valor Global: R\$ 404.314,46 (Quatrocentos e Quatro Mil Trezentos e Quatorze reais e Quarenta e Seis centavos)

O LICITANTE DECLARA QUE:

- Declaramos que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar desta Licitação.
- Assumimos o compromisso de bem e fielmente executar o objeto desta licitação, caso sejamos vencedores da presente licitação
- Declaremos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.
- EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS/ENTREGA: de acordo com edital.
- Validade da Proposta: 120 (CENTO E VINTE) dias
- Declaramos ainda que não tenhamos qualquer fato que nos impeça de participar da mencionada licitação
- O licitante declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no anexo 1-Temo de Referência deste edital.
- Através do presente declaramos inteira submissão aos ditames da Lei n.º 8.666/93 e suas posteriores alterações e, às cláusulas e condições previstas Nesta licitação.
- Declaramos, ainda que nos preços apresentados, bem como nos lances verbais, estão incluídos todos os custos e despesas de impostos, taxas, entre outros
- Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de dias exigidos pelo edital contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.
- Prazo de garantia das obras será cumprida de acordo com edital, a contar da data de sua entrega definitiva, nos termos do disposto no art. 618 do Código Civil.
- Declaramos que temos disponibilidade de equipamentos de segurança de proteção individual em quantidade suficientes para suprir toda equipe responsável pela montagem e manuseio dos equipamentos da presente licitação, inclusive relacionando os equipamentos disponíveis

CANINDE/CE, 14 DE MAIO DE 2024

FRANCISCA MORGANA
RODRIGUES DO
NASCIMENTO:02749752388

Assinado de forma digital por
FRANCISCA MORGANA
RODRIGUES DO
NASCIMENTO:02749752388

R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
CNPJ: 40.560.312/0001-74

EXPEDITO JARBAS
DE OLIVEIRA FARIAS:
71765301300

Assinado de forma digital por
EXPEDITO JARBAS DE OLIVEIRA
FARIAS: 71765301300
Dados: 2024.05.14 17:01:33
-03'00"

RESPONSÁVEL TÉCNICO

R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI
CNPJ: 40.560.312/0001-74

END: TRAV. MONSENHOR JOAO CRUZ, 206, SL 02, CENTRO, CANINDE-CE – CEP : 62700-000
re.servicoselocacoes@gmail.com – FONE: (85) 9 9933-3839

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: 2024.02.05.02CE - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO, NAS LOCALIDADES DO NORTE E LEITÃO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS.

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO, NAS LOCALIDADES DO NORTE E LEITÃO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS.

LOCAL: LOCALIDADES DO NORTE E LEITÃO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.02.05.02CE

DATA: 14/05/2024

VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO

SEINFRA: 028.1 COM DESONERAÇÃO

SINAPI: 2023/11 COM DESONERAÇÃO

PROPRIA: 0,00%

BDI: 29,77%

HORA: 84,44%

MES: 47,48%

Data Ref.: 10/2023

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA									
1.1	PROPRIA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PROPRIA	%	100,00	171,51	222,57	17.151,00	22.257,00
2 LOCALIDADE DO NORTE									
SERVIÇOS PRELIMINARES									
2.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	3.525,15	0,25	0,32	881,29	1.128,05
2.1.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	4,50	120,48	156,35	542,16	703,58
2.2 MOVIMENTAÇÃO DE TERRA									
2.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	3.525,15	1,93	2,50	6.803,54	8.812,88
2.3 PAVIMENTAÇÃO									
2.3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	3.020,12	36,02	46,74	108.784,72	141.160,41
2.3.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016	SINAPI	M	1.190,30	33,44	43,40	39.803,63	51.659,02
2.3.3	C1255	ESCAVAÇÃO MANUAL C/ APIL. FUNDO P/ CAIXA EM ALVENARIA	SEINFRA	M3	35,24	85,47	110,91	3.011,96	3.908,47
2.3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	35,24	365,05	473,73	12.864,36	16.694,25
2.3.5	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	505,04	5,08	6,59	2.565,60	3.328,21
2.4 SERVIÇOS DIVERSOS									
2.4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.762,58	1,38	1,79	2.432,36	3.155,02
3 LOCALIDADE DE LEITÃO									
SERVIÇOS PRELIMINARES									
3.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	2.214,00	0,25	0,32	553,50	708,48
3.2 MOVIMENTAÇÃO DE TERRA									
3.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	2.214,00	1,93	2,50	4.273,02	5.535,00
3.3 PAVIMENTAÇÃO									
						110.414,17		116.768,35	151.507,57
								2.432,36	3.155,02
								2.432,36	3.155,02
								553,50	708,48
								4.273,02	5.535,00
								4.273,02	5.535,00
								110.414,17	143.282,56

RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
 CNPJ: 40.560.31/20001-74
 ENDEREÇO: TV MONSENHOR JOAO CRUZ, 206, SALA 02, CENTRO, CANINDE/CE - 62.700-000
 EMAIL: RE.SERVICOSELOCACOES@GMAIL.COM
 Telefone: (85) 9 9533.3839



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
3.3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.827,00	36,02	46,74	65.808,54	85.393,98
3.3.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_06/2016	SINAPI	M	920,00	33,44	43,40	30.764,80	39.928,00
3.3.3	C1258	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA, DE 4,00 A 6,00M	SEINFRA	M3	27,00	74,76	97,02	2.018,52	2.619,54
3.3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	27,00	365,05	473,73	9.856,35	12.790,71
3.3.5	C0588	CAIXÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	387,00	5,08	6,59	1.965,96	2.550,33
3.4		SERVIÇOS DIVERSOS						1.527,66	1.981,53
3.4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.107,00	1,38	1,79	1.527,66	1.981,53
						VALOR BDI:		92.705,49	
						VALOR ORÇAMENTO:		311.608,97	
						VALOR TOTAL:		404.314,46	


Quatrocentos e Quatro Mil Trezentos e Quatorze reais e Quarenta e Seis centavos

CANINDÉ, 14 DE MAIO DE 2024

Assinado de forma digital por
EXPEDITO JARBAS DE OLIVEIRA
DE OLIVEIRA FARIAS: 71765301300
71765301300
Dados: 2024.05.14 17:02:05
-03'00'

RESPONSÁVEL TÉCNICO



RESUMO DO ORÇAMENTO					
	OBRA:	2024.02.05.02CE - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO, NAS LOCALIDADES DO NORTE E LEITÃO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS.	DATA: 14/05/2024	BDI: 29,77%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO, NAS LOCALIDADES DO NORTE E LEITÃO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS	FORTE	VERSÃO	
	LOCAL:	LOCALIDADES DO NORTE E LEITÃO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	MES
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.02.05.02CE	PRÓPRIA	PRÓPRIA	REF.

Comissão Permanente de Licitação
 198
 Fis
 C.P.L.
 PREÇO TOTAL

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	VALOR TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	22.257,00	5,50
2	LOCALIDADE DO NORTE	230.549,89	57,02
3	LOCALIDADE DE LEITÃO	151.507,57	37,47
		VALOR BDI: 92.705,49	100,00
		VALOR ORÇAMENTO: 311.608,97	
		VALOR TOTAL: 404.314,46	

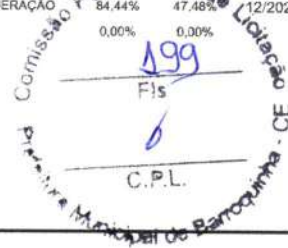
Quatrocentos e Quatro Mil Trezentos e Quatorze reais e Quarenta e Seis centavos

CANINDÉ, 14 DE MAIO DE 2024
 EXPEDITO JARBAS DE OLIVEIRA FARIAS: 71765301300
 71765301300

Assinado de forma digital por
 EXPEDITO JARBAS DE OLIVEIRA
 FARIAS: 71765301300
 Dados: 2024.05.14 17:02:20
 -03'00'

RESPONSÁVEL TÉCNICO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	2024.02.05.02CE - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO, NAS LOCALIDADES DO NORTE E LEITÃO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS.	DATA:	14/05/2024	BDI: 29,77%		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO, NAS LOCALIDADES DO NORTE E LEITÃO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	LOCALIDADES DO NORTE E LEITÃO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	84,44%	10/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	12/2023
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.02.05.02CE	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



1.1. PRÓPRIA ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)						
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,01000000	6.171,03	61,71
I8583	ENGENHEIRO PLENO	SEINFRA	MÊS	0,00500000	21.959,24	109,80
TOTAL Mão de Obra:						171,51
VALOR:						171,51

2.1.1. C2873 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)						
Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	53,4500	0,0535
I0758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,6700	0,0013
I0775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	1,3200	0,0026
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,0574

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	19,1000	0,0764
I2382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	26,4400	0,0529
I2445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	31,5200	0,0630
TOTAL Mão de Obra:						0,1923
VALOR:						0,25

2.1.2. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	22,2600	22,7052
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	18,1800	18,1800
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	9,1800	41,3100
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	9,1200	1,3680
TOTAL Material:						83,5632

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	18,4600	36,9200
TOTAL Mão de Obra:						36,9200
VALOR:						120,48

2.2.1. C3233 REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)						
Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00112821	50,7200	0,0572

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000l (CHP)	SEINFRA	H	0,00400000	132,5600	0,5302
I0607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00220513	66,1500	0,1459
I0721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00035897	152,8500	0,0549
I0610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00169231	58,9800	0,0998
I0723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00087179	142,7100	0,1244
I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	2,7900	0,0011
I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	3,9200	0,0085
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	83,6200	0,0000
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00256410	189,6700	0,4863
I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	30,3600	0,0117
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	80,3300	0,1751
TOTAL Equipamento Custo Horário:						1,8951

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01282051	18,4600	0,2367
TOTAL Mão de Obra:					0,2367	
VALOR:					1,93	

2.3.1. C2896 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

Equipamento Custo Horário	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	24,9400	1,2470
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	76,8500	0,7685
TOTAL Equipamento Custo Horário:					2,0155	

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	39,9200	5,9880
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	64,5900	9,6885
TOTAL Material:					15,6765	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	24,1600	7,2480
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	18,4600	11,0760
TOTAL Mão de Obra:					18,3240	
VALOR:					36,02	

2.3.2. 94273 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00700000	85,55	0,59
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	1,00500000	14,90	14,97
TOTAL Material:					15,56	

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	24,45	9,63
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	18,62	7,33
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					16,96	

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00200000	463,60	0,92
TOTAL Serviço:					0,92	

Comissão Permanente de Licitação
 VALOR: 33,44
 005
 FLS

2.3.3. C1255 ESCAVAÇÃO MANUAL C/ APIL. FUNDO P/ CAIXA EM ALVENARIA (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,63000000	85,4698
TOTAL Mão de Obra:					85,4698
VALOR:					85,47

2.3.4. C0836 CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	37,0873
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	55,3597
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	88,0000
TOTAL Material:					180,4470
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	184,6000
TOTAL Mão de Obra:					184,6000
VALOR:					365,05

2.3.5. C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	0,2520
TOTAL Material:					0,2520
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	4,8320
TOTAL Mão de Obra:					4,8320
VALOR:					5,08

2.4.1. C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	1,3845
TOTAL Mão de Obra:					1,3845
VALOR:					1,38

3.1.1. C2873 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	0,0535
I0758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,0013
I0775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,0026
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,0574
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	0,0764
I2382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	0,0529
I2445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	0,0630

TOTAL Mão de Obra: 0,1923

VALOR: 1,93

Comissão Permanente de Licitação
C.P.L.
de Barro Preto

3.2.1. C3233 REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI)	SEINFRA	H	0,00112821	50,7200	0,0572
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP)	SEINFRA	H	0,00400000	132,5600	0,5302
I0607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00220513	66,1500	0,1459
I0721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00035897	152,8500	0,0549
I0610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00169231	58,9800	0,0998
I0723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00087179	142,7100	0,1244
I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	2,7900	0,0011
I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	3,9200	0,0085
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	83,6200	0,0000
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00256410	189,6700	0,4863
I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	30,3600	0,0117
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	80,3300	0,1751
TOTAL Equipamento Custo Horário:						1,6951

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01282051	18,4600	0,2367
TOTAL Mão de Obra:						0,2367
VALOR:						1,93

3.3.1. C2896 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	24,9400	1,2470
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	76,8500	0,7685
TOTAL Equipamento Custo Horário:						2,0155

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	39,9200	5,9880
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	64,5900	9,6885
TOTAL Material:						15,6765

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	24,1600	7,2480
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	18,4600	11,0760
TOTAL Mão de Obra:						18,3240
VALOR:						36,02

3.3.2. 94273 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 (M)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00700000	85,55	0,59
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	1,00500000	14,90	14,97
TOTAL Material:						15,56

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	24,45	9,63

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	18,82	7,33
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						16,96
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00200000	483,80	0,92
TOTAL Serviço:						0,92
VALOR:						33,44

3.3.3. C1258 ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA, DE 4,00 A 6,00M (M3)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,05000000	18,4600	74,7630
TOTAL Mão de Obra:						74,7630
VALOR:						74,76

3.3.4. C0836 CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	47,6700	37,0873
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	57,3200	55,3597
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,4000	88,0000
TOTAL Material:						180,4470
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	18,4600	184,6000
TOTAL Mão de Obra:						184,6000
VALOR:						365,05

3.3.5. C0588 CAIÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	0,8400	0,2520
TOTAL Material:						0,2520
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	24,1600	4,8320
TOTAL Mão de Obra:						4,8320
VALOR:						5,08

3.4.1. C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	18,4600	1,3845
TOTAL Mão de Obra:						1,3845
VALOR:						1,38

CANINDÉ, 14 DE MAIO DE 2024
EXPEDITO JARBAS DE OLIVEIRA FARIAS: 71765301300
71765301300

Assinado de forma digital por
EXPEDITO JARBAS DE OLIVEIRA
FARIAS: 71765301300
Dados: 2024.05.14 17:02:42
-03'00'

RESPONSÁVEL TÉCNICO



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																			
	OBRA: 2024.02.05.02CE - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO, NAS LOCALIDADES DO NORTE E LEITÃO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS.	DATA: 14/05/2024	BDI: 29,77%																
	DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO, NAS LOCALIDADES DO NORTE E LEITÃO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>10/2023</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>12/2023</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	REF.	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	10/2023	SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	84,44%	12/2023	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%		
FORTE	VERSÃO	HORA	REF.																
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	10/2023																
SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	84,44%	12/2023																
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%																	
LOCAL:	LOCALIDADES DO NORTE E LEITÃO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA																		
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.02.05.02CE																		

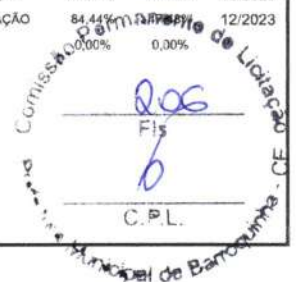
PRÓPRIA ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,01000000	6.171,03	61,71
18583	ENGENHEIRO PLENO	SEINFRA	MÊS	0,00500000	21.959,24	109,80
TOTAL Mão de Obra:						171,51
VALOR:						171,51

CANINDÉ, 14 DE MAIO DE 2024
 EXPEDITO JARBAS DE OLIVEIRA FARIAS: 71765301300
 71765301300

Assinado de forma digital por
 EXPEDITO JARBAS DE OLIVEIRA
 FARIAS: 71765301300
 Dados: 2024.05.14 17:02:58
 -03'00'

RESPONSÁVEL TÉCNICO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
	OBRA:	2024.02.05.02CE - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO, NAS LOCALIDADES DO NORTE E LEITÃO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS.	DATA:	14/05/2024	BDI: 29,77%		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO, NAS LOCALIDADES DO NORTE E LEITÃO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	LOCALIDADES DO NORTE E LEITÃO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	84,44%	0,00%	12/2023
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.02.05.02CE	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	85,55	91,53
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	482,96000000	0,44	212,50
TOTAL Material:					304,03	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,57000000	18,62	159,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					159,57	
VALOR:					463,60	

I0700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP) (H)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2748	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	18,8300	18,8300
I2747	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	28,1900	28,1900
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	4,98340000	0,5700	2,8405
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,30820000	0,5700	0,7457
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	4,98340000	0,5700	2,8405
TOTAL Material:					53,4467	
VALOR:					53,45	

I0590 CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHI) (H)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	24,5100	24,5100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	34,38060000	0,5700	19,5969
I2702	JUROS	SEINFRA	H	11,60350000	0,5700	6,6140
TOTAL Material:					50,7209	
VALOR:					50,72	

I0698 CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHP) (H)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	24,5100	24,5100
I2745	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	52,4400	52,4400
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	34,38060000	0,5700	19,5969
I2702	JUROS	SEINFRA	H	11,60350000	0,5700	6,6140
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	51,57100000	0,5700	29,3955

TOTAL Material: 132,564

VALOR: 132,56

I0607 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2768 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	28,8100	28,8100
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	49,13550000	0,5700	28,0072
I2702 JUROS	SEINFRA	H	16,37850000	0,5700	9,3357
TOTAL Material:					66,1529
VALOR:					66,15

I0721 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2768 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	28,8100	28,8100
I2767 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	55,5800	55,5800
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	49,13550000	0,5700	28,0072
I2702 JUROS	SEINFRA	H	16,37850000	0,5700	9,3357
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	54,59500000	0,5700	31,1192
TOTAL Material:					152,8521
VALOR:					152,85

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2766 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	28,8100	28,8100
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	38,73230000	0,5700	22,0774
I2702 JUROS	SEINFRA	H	14,20180000	0,5700	8,0950
TOTAL Material:					58,9824
VALOR:					58,98

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2766 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	28,8100	28,8100
I2765 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	54,2900	54,2900
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	38,73230000	0,5700	22,0774
I2702 JUROS	SEINFRA	H	14,20180000	0,5700	8,0950
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	51,64300000	0,5700	29,4365
TOTAL Material:					142,7089
VALOR:					142,71

I0724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2770 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	21,2900	21,2900

I2769	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP)	SEINFRA	H	1,00000000	1,7100	1,7100
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,37200000	0,5700	0,7820
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,30330000	0,5700	0,1729
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,73300000	0,5700	0,9876
					TOTAL Material:	24,927
					VALOR:	24,94

I0726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) (H)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	28,8100	28,8100
I2761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	18,8100	18,8100
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	21,97520000	0,5700	12,5259
I2702	JUROS	SEINFRA	H	7,32510000	0,5700	4,1753
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	21,97520000	0,5700	12,5259
					TOTAL Material:	76,8471
					VALOR:	76,85

95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02225000	16,72	0,37
					TOTAL Mão de Obra:	0,37
					VALOR:	0,37

95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02225000	11,19	0,24
					TOTAL Mão de Obra:	0,24
					VALOR:	0,24

I0625 GRADE DE DISCOS (CHI) (H)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	3,58140000	0,5700	2,0414
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,31320000	0,5700	0,7485
					TOTAL Material:	2,7899
					VALOR:	2,79

I0739 GRADE DE DISCOS (CHP) (H)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	3,58140000	0,5700	2,0414
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,31320000	0,5700	0,7485
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,98970000	0,5700	1,1341
					TOTAL Material:	3,9240
					VALOR:	3,92

I2747 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2707	GASOLINA	SEINFRA	L	9,72000000	28,1880
TOTAL Material:					28,1880
VALOR:					28,19

I2820 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	21,00000000	59,8500
TOTAL Material:					59,8500
VALOR:					59,85

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	52,4400
TOTAL Material:					52,4400
VALOR:					52,44

I2767 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	19,50000000	55,5750
TOTAL Material:					55,5750
VALOR:					55,58

I2761 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	6,60000000	18,8100
TOTAL Material:					18,8100
VALOR:					18,81

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	54,2925
TOTAL Material:					54,2925
VALOR:					54,29

I2769 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	0,60000000	1,7100
TOTAL Material:					1,7100
VALOR:					1,71

I2843 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	15,00000000	2,8500	42,7500
TOTAL Material:					42,7500	
VALOR:					42,75	

I0642 MOTO NIVELADORA (CHI) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	32,8000	32,8000
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	64,84230000	0,5700	36,9601
I2702	JUROS	SEINFRA	H	24,31590000	0,5700	13,8601
TOTAL Material:					83,6202	
VALOR:					83,62	

I0756 MOTO NIVELADORA (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	32,8000	32,8000
I2820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	59,8500	59,8500
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	64,84230000	0,5700	36,9601
I2702	JUROS	SEINFRA	H	24,31590000	0,5700	13,8601
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	81,05290000	0,5700	46,2002
TOTAL Material:					189,6704	
VALOR:					189,67	

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2380	MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	18,8300	18,8300
TOTAL Mão de Obra:					18,8300	
VALOR:					18,83	

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	32,8000	32,8000
TOTAL Mão de Obra:					32,8000	
VALOR:					32,80	

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	24,5100	24,5100
TOTAL Mão de Obra:					24,5100	
VALOR:					24,51	

I2768 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	28,8100	28,8100

TOTAL Mão de Obra:	28,8100
VALOR:	Fis 28,81

I2762 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2551 OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	28,8100	28,8100
TOTAL Mão de Obra:					28,8100
VALOR:					28,81

I2766 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR. (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2551 OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	28,8100	28,8100
TOTAL Mão de Obra:					28,8100
VALOR:					28,81

I2770 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP) (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2552 OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	1,00000000	21,2900	21,2900
TOTAL Mão de Obra:					21,2900
VALOR:					21,29

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	21,2900	21,2900
TOTAL Mão de Obra:					21,2900
VALOR:					21,29

I0758 NÍVEL (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	0,57680000	0,5700	0,3288
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,23790000	0,5700	0,1356
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,36050000	0,5700	0,2055
TOTAL Material:					0,6699
VALOR:					0,67

88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,19	3,19
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,17	1,17
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,84	0,84
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07

00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares:						7,95
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,72	16,72
TOTAL Mão de Obra:						16,72
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
TOTAL Serviço:						0,37
VALOR:						24,45

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,19	3,19
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,25	1,25
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,59	0,59
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares:						7,19
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	11,19	11,19
TOTAL Mão de Obra:						11,19
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,24	0,24
TOTAL Serviço:						0,24
VALOR:						18,62

I0775 TEODOLITO (CHP) (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,13880000	0,5700	0,6491
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,46970000	0,5700	0,2677
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,71170000	0,5700	0,4057
TOTAL Material:						1,3225
VALOR:						1,32

I0667 TRATOR DE PNEUS (CHI) (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	21,2900	21,2900
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	11,26500000	0,5700	6,4211
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,64680000	0,5700	2,6487
TOTAL Material:						30,3598

Comissão Permanente de Licitação
 Nº 001/2024
 253
 Fis

VALOR: 30,36
 Fis

I0780 TRATOR DE PNEUS (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	21,2900	21,2900
I2843	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	42,7500	42,7500
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	11,26500000	0,5700	6,4211
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,64680000	0,5700	2,6487
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	12,67310000	0,5700	7,2237
TOTAL Material:						80,3335
VALOR:						80,33

CANINDÉ, 14 DE MAIO DE 2024

EXPEDITO JARBAS DE OLIVEIRA FARIAS:
 71765301300

Assinado de forma digital por
 EXPEDITO JARBAS DE OLIVEIRA
 FARIAS: 71765301300
 Dados: 2024.05.14 17:03:26 -03'00'

RESPONSÁVEL TÉCNICO

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: 2024.02.05.02CE - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO, NAS LOCALIDADES DO NORTE E LEITÃO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS.

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO, NAS LOCALIDADES DO NORTE E LEITÃO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS.

LOCAL: LOCALIDADES DO NORTE E LEITÃO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.02.05.02CE

DATA: 14/05/2024

VERSÃO:

BDI: 29,77%

SEINFRA: 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 10/2023

SINAPI: 2023/11 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 12/2023

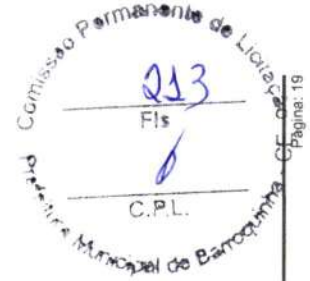
PROPRIA: 0,00% 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	Serviço	M2	4.847,12	46,74	225.554,39	56,03	56,03	B
94273	ASSENTAMENTO DE GUJA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	Serviço	M	2.110,30	43,40	91.587,02	22,65	78,69	B
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	Serviço	M3	62,24	473,73	29.484,96	7,29	85,98	C
PROPRIA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PROPRIA	Serviço	%	100,00	222,57	22.257,00	5,50	91,48	C
C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	Serviço	M2	5.739,15	2,50	14.347,88	3,55	95,03	C
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	Serviço	M2	892,04	6,59	5.878,54	1,45	96,49	C
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	2.869,58	1,79	5.136,55	1,27	97,76	C
C1255	ESCAVAÇÃO MANUAL C/ APL. FUNDO P/ CAIXA EM ALVENARIA	SEINFRA	Serviço	M3	35,24	110,91	3.908,47	0,97	98,72	C
C1258	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA, DE 4,00 A 6,00M	SEINFRA	Serviço	M3	27,00	97,02	2.619,54	0,65	99,37	C
C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	Serviço	M2	5.739,15	0,32	1.836,53	0,45	99,83	C
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	Serviço	M2	4,50	156,35	703,58	0,17	100,00	C

Subtotal até 100,00% 404.314,46

Outros 0,00

Valor total do Orçamento 404.314,46



CANINDÉ, 14 DE MAIO DE 2024

EXPEDITO JARBAS

Assinado de forma digital por

EXPEDITO JARBAS DE OLIVEIRA

FARIAS: 71765301300

Dados: 2024.05.14 17:03:42 -03'00'

DE OLIVEIRA FARIAS:

71765301300

RESPONSÁVEL TÉCNICO



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	2024.02.05.02CE - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO, NAS LOCALIDADES DO NORTE E LEITÃO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS.					DATA :	14/05/2024	BDI :	29,77%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO, NAS LOCALIDADES DO NORTE E LEITÃO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS					FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	LOCALIDADES DO NORTE E LEITÃO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA					SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024-02.05.02CE					PRÓPRIA		0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	Mão de Obra	H	4.100,98	18,46	75.704,10	24,29	18,72	A
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	Material	M3	727,07	64,59	46.961,32	15,07	30,34	A
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	1.454,14	24,16	35.131,93	11,27	39,03	A
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L)/(L2)	SINAPI	Material	M	2.120,85	14,90	31.600,69	10,14	46,84	A
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	Material	M3	727,07	39,92	29.024,55	9,31	54,02	B
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	849,96	16,72	14.211,30	4,56	57,54	B
I8583	ENGENHEIRO PLENO	SEINFRA	Mão de Obra	MÊS	0,50	21.959,24	10.979,62	3,52	60,25	B
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	886,93	11,19	9.924,79	3,19	62,71	B
I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	Mão de Obra	MÊS	1,00	6.171,03	6.171,03	1,98	64,23	B
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	Material	KG	13.692,80	0,40	5.477,12	1,76	65,59	B
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	1.699,09	3,19	5.420,09	1,74	66,93	B
I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	Mão de Obra	H	242,36	21,29	5.159,76	1,66	68,21	B
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	Material	L	1.519,87	2,85	4.331,63	1,39	69,28	B
I2395	PINTOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	178,41	24,16	4.310,34	1,38	70,34	B
I0280	BRITA	SEINFRA	Material	M3	60,11	57,32	3.445,58	1,11	71,20	B
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	Material	H	4.923,57	0,57	2.806,43	0,90	71,89	B
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	Material	H	4.457,00	0,57	2.540,49	0,82	72,52	B
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	Material	M3	48,42	47,67	2.308,31	0,74	73,09	B
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	Mão de Obra	H	77,90	28,81	2.244,38	0,72	73,64	B
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	1.699,09	1,14	1.936,96	0,62	74,12	B
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Material	M3	19,29	85,55	1.650,10	0,53	74,53	B
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	1.699,09	0,95	1.614,13	0,52	74,93	B

RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
 CNPJ: 40.560.312/0001-74
 ENDEREÇO: TV MONSENHOR JOAO CRUZ, 206, SALA 02, CENTRO, CANINDE/CE - 62.700-000
 EMAIL: RE.SERVICOSELOCACOES@GMAIL.COM
 Telefone: (85) 9 9533.3839

Página: 21
 215
 C.B.L.
 Prefeitura Municipal de Barroquinha - CE

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	867,63	1,25	1.084,54	0,35	75,20	B
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	831,46	1,17	972,81	0,31	75,44	B
I2702	JUROS	SEINFRA	Material	H	1.681,25	0,57	958,31	0,31	75,68	B
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	Material	KG	2.038,38	0,44	896,89	0,29	75,90	B
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	Mão de Obra	H	29,43	24,51	721,37	0,23	76,08	B
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	831,46	0,84	698,42	0,22	76,25	B
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	867,63	0,59	511,90	0,16	76,38	B
I2560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	Mão de Obra	H	14,72	32,80	482,68	0,15	76,50	B
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	Mão de Obra	H	22,96	19,10	438,47	0,14	76,60	B
I2445	TOPOGRAFO	SEINFRA	Mão de Obra	H	11,48	31,52	361,80	0,12	76,69	B
I2563	OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	Mão de Obra	H	14,72	21,29	313,30	0,10	76,77	B
I2382	NIVELADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	11,48	26,44	303,49	0,10	76,85	B
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	Material	KG	267,61	0,84	224,79	0,07	76,90	B
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	Material	M	20,25	9,18	185,90	0,06	76,95	B
I2707	GASOLINA	SEINFRA	Material	L	55,78	2,90	161,78	0,05	76,99	B
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	1.699,09	0,07	118,94	0,04	77,02	B
I2380	MOTORISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	5,74	18,83	108,07	0,03	77,04	B
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	Material	M2	4,59	22,26	102,17	0,03	77,07	B
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	Material	L	4,50	18,18	81,81	0,03	77,09	B
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	Material	KG	0,675	9,12	6,16	0,00	77,09	B

Subtotal até 77,09% 311.688,25

Outros 92.626,21

Valor total do Orçamento 404.314,46



RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA

CNPJ: 40.560.312/0001-74

ENDEREÇO: TV MONSENHOR JOAO CRUZ, 206, SALA 02, CENTRO, CANINDE/CE - 62.700-000

EMAIL: RE.SERVICOSELOCACOES@GMAIL.COM

Telefone: (85) 9 9933.3839

CANINDÉ, 14 DE MAIO DE 2024

Asinado de forma digital por
EXPEDITO JARBAS DE OLIVEIRA
DE OLIVEIRA FARIAS: FARIAS: 71765301300
Dados: 2024.05.14 17:03:59
-03'00'

RESPONSAVEL TÉCNICO



RAZÃO SOCIAL: R E SOUSA CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
CNPJ: 40.960.312/0001-74
ENDEREÇO: TV MONSENHOR JOAO CRUZ, 206, SALA 02, CENTRO, CANINDE/CE - 62.700-000
EMAIL: RE.SERVICOSELOCACOES@GMAIL.COM
Telefone: (85) 9 9833.3839

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	2024.02.05.02CE - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO, NAS LOCALIDADES DO NORTE E LEITÃO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS.					DATA :	14/05/2024	BDI :	29,77%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO, NAS LOCALIDADES DO NORTE E LEITÃO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS					FONTE	028-1 COM DESONERAÇÃO	HORA	84,44%
LOCAL:	LOCALIDADES DO NORTE E LEITÃO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA					SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	MES	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA					PRÓPRIA	0,00%	0,00%	0,00%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.02.05.02CE					VERSÃO	2023/11 COM DESONERAÇÃO	PROPRIA	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	22.257,00	29,82 % 6.637,04	27,52 % 6.125,13	22,08 % 4.914,35	20,58 % 4.580,48	100,00 % 22.257,00
2	LOCALIDADE DO NORTE	230.549,89	52,01 % 119.909,00	47,99 % 110.640,89			100,00 % 230.549,89
3	LOCALIDADE DE LEITÃO	151.507,57			51,77 % 78.435,47	48,23 % 73.072,10	100,00 % 151.507,57
		404.314,46	126.546,04	116.766,02	83.349,82	77.652,58	404.314,46
			126.546,04	243.312,06	326.661,88	404.314,46	

CANINDÉ, 14 DE MAIO DE 2024

Assinado de forma digital por
EXPEDITO JARBAS DE OLIVEIRA FARIAS
 FARIAS: 71765301300
 Dados: 2024.05.14 17:04:13 -03'00'

RESPONSÁVEL TÉCNICO



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

OBRA:	2024.02.05.02CE - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO, NAS LOCALIDADES DO NORTE E LEITÃO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS.	DATA :	14/05/2024	BDI :	29,77%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO, NAS LOCALIDADES DO NORTE E LEITÃO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	LOCALIDADES DO NORTE E LEITÃO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA	SENIFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.02.05.02CE	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	5.65834577	5.22099623	4.35323576	4.05556424	19.28814200
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	597.97695298	551.75762302	460.05224128	428.59415872	2.038.38097600
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	M	622.17040515	574.08109485	478.66542000	445.93458000	2.120.85150000
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	H	249.34268307	230.07028188	191.83123969	178.71394031	849.95814495
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	260.18972263	240.07892308	200.17638549	186.48845031	886.93348151
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	498.44206965	459.91607235	383.47529976	357.25350024	1.699.08694200
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	498.44206965	459.91607235	383.47529976	357.25350024	1.699.08694200
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	498.44206965	459.91607235	383.47529976	357.25350024	1.699.08694200
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	498.44206965	459.91607235	383.47529976	357.25350024	1.699.08694200
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	243.91556182	225.06263818	187.65569600	174.82410400	831.45820000
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	254.52650783	234.85343417	195.81940376	182.42939624	867.62874200
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	243.91556182	225.06263818	187.65569600	174.82410400	831.45820000
00043481	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	254.52650783	234.85343417	195.81940376	182.42939624	867.62874200
10037	AJUDANTE	H	7.33372206	6.76687794	4.58475120	4.27124880	22.95660000
10109	AREIA MEDIA	M3	14.25943607	13.15728393	10.87480620	10.13119380	48.42272000
10111	AREIA VERMELHA	M3	235.61466180	217.40333820	141.87568500	132.17431500	727.06800000
10280	BRITA	M3	17.70149532	16.33296668	13.49885582	12.57674418	60.11139200
10445	CÁLCETEIRO	H	471.22932360	434.80667640	283.75137000	264.34863000	1.454.13600000
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	2.38725900	2.20274100	3.075.13800000	2.864.86200000	4.59000000
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	4.032.23128000	3.720.56872000	3.075.13800000	2.864.86200000	13.692.80000000
11100	ESMALTE SINTETICO	L	2.34045000	2.15955000	141.87568500	132.17431500	4.50000000
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	235.61466180	217.40333820	141.87568500	132.17431500	727.06800000



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	TOTAL
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	10,53202500	9,71797500			20,25000000
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,35106750	0,32389250			0,67500000
12380	MOTORISTA	H	1,83343052	1,69171948	1,14618780	1,06781220	5,73915000
12382	NIVELADOR	H	3,66686103	3,38343897	2,29237560	2,13562440	11,47830000
12395	PINTOR	H	52,53426080	48,47373920	40,06998000	37,33002000	178,40800000
12445	TOPOGRAFO	H	3,66686103	3,38343897	2,29237560	2,13562440	11,47830000
12496	SUPERCAL	KG	78,80139120	72,71060880	60,10497000	55,99503000	267,61200000
12543	SERVENTE	H	1,30754228609	1,20647864468	821,56899288	765,39062250	4.100,98054615
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	9,40220777	8,67549454	5,87788615	5,47596000	29,43153846
12551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	H	25,10986189	23,16904042	15,33626515	14,28758100	77,90273846
12552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	H	78,53822080	72,46777940	47,29189500	44,05810500	242,35600000
12560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	H	4,70110388	4,33774227	2,93894308	2,73798000	14,71576923
12563	OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	H	4,70110388	4,33774227	2,93894308	2,73798000	14,71576923
12701	DEPRECIACÃO	H	1,579,31470161	1,457,24500155	976,90323037	910,10320264	4.923,56613618
12702	JUROS	H	539,06370696	497,39794844	333,80569128	310,98026832	1.681,24761503
12703	MANUTENÇÃO	H	1,430,66765494	1,320,08730553	883,32265777	822,92161066	4.456,99922890
12706	OLEO DIESEL	L	487,67918903	449,98508520	301,40803824	280,79794638	1.519,87025885
12707	GASOLINA	L	17,82094461	16,44351339	11,14094542	10,37913458	55,78453800
18583	ENGENHEIRO PLENO	MÊS	0,14910000	0,13760000	0,11040000	0,10290000	0,50000000
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	MÊS	0,29820000	0,27520000	0,22080000	0,20580000	1,00000000

CANINDE, 14 DE MAIO DE 2024

EXPEDITO JARBAS

DE OLIVEIRA FARIAS: FARIAS: 71.765301300

71765301300

Assinado de forma digital por EXPEDITO JARBAS DE OLIVEIRA

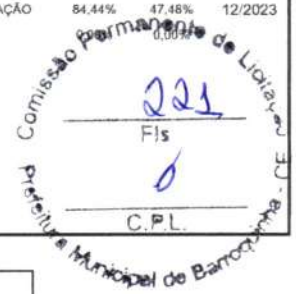
Dados: 2024.05.14 17:04:29

-03'00"

RESPONSÁVEL TÉCNICO



COMPOSIÇÃO DO BDI				
	OBRA:	2024.02.05.02CE - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO, NAS LOCALIDADES DO NORTE E LEITÃO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS.	DATA: 14/05/2024	BDI: 29,77%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO, NAS LOCALIDADES DO NORTE E LEITÃO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS	FONTES:	VERSÃO HORA MES REF.
	LOCAL:	LOCALIDADES DO NORTE E LEITÃO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 10/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA	SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 12/2023
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.02.05.02CE	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%



BDI BARROQUINHA 29,77%		
COD	DESCRIÇÃO	%
BENEFICIO		
G+S	GARANTIA/SEGURO	0,32
L	LUCRO	6,64
TOTAL		6,96
DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02
R	RISCOS	0,50
TOTAL		5,32
IMPOSTOS		
I	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	PIS	0,65
	CPRB (4,5% QDO DESONERAÇÃO INSS)	4,50
TOTAL		13,15

BDI = 29,77%

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

CANINDÉ, 14 DE MAIO DE 2024

EXPEDITO JARBAS DE OLIVEIRA FARIAS: 71765301300
 Assinado de forma digital por EXPEDITO JARBAS DE OLIVEIRA FARIAS: 71765301300
 Dados: 2024.05.14 17:04:45 -03'00'

RESPONSÁVEL TÉCNICO

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS																								
	OBRA:	2024.02.05.02CE - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO, NAS LOCALIDADES DO NORTE E LEITÃO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS.	DATA : 14/05/2024	BDI : 29,77%																				
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO, NAS LOCALIDADES DO NORTE E LEITÃO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> <td>10/2023</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> <td>12/2023</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023	SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	12/2023	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.																			
	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023																			
SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	12/2023																				
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																					
LOCAL:	LOCALIDADES DO NORTE E LEITÃO, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE BARROQUINHA																							
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROQUINHA																							
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.02.05.02CE																							

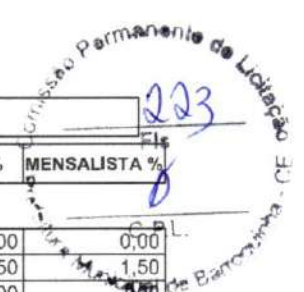
Comissão Permanente de Licitação
 222
 FLS
 C.P.L.
 Prefeitura Municipal de Barroquinha - CE

SINAPI - 12/2022 - CEARÁ - COM DESONERAÇÃO

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feridos	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	8,12	3,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46	0,35
	TOTAL	8,58	3,55

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

SINAPI - 12/2022 - CEARÁ - COM DESONERAÇÃO



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

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feridos	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	8,12	3,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46	0,35
	TOTAL	8,58	3,55

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

CANINDÉ, 14 DE MAIO DE 2024
 EXPEDITO JARBAS Assinado de forma digital por
 DE OLIVEIRA FARIAS: FARIAS: 71765301300
 71765301300 Dados: 2024.05.14 17:05:10
 -03'00'

RESPONSÁVEL TÉCNICO