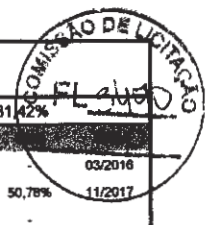


COMPOSIÇÃO DO BDI



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE VIAS NO DISTRITO DE QUINCUNCA E SÍTIO GARAJAL	DATA : 30/05/2018	BDI : 31,42%
LOCAL:	DISTRITO DE QUINCUNCA E SÍTIO GARAJAL NO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO - CE	SEINFRA 024.1 COM DESONERAÇÃO 87,01%	03/2016
CLIENTE:	A CASA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME	SINAPI 2017/10 COM DESONERAÇÃO 88,88%	50,78% 11/2017
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

COD	DESCRIÇÃO	%
	Beneficio	
S + G	Garantia/seguros	0,41
L	Lucro	7,49
TOTAL		7,90

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,05
DF	Despesas financeiras	1,11
R	Riscos	0,56
TOTAL		5,72

I Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	CPRB	4,50
TOTAL		13,15

BDI = 31,42%

$$(1+AC+S+R+G) \cdot (1+DF) \cdot (1+L) / (1-I) - 1$$

Thomas Jefferson L. Aquino
 CPF: 066.528.024/48
 Procurador
 A Casa Construções e Serviços Ltda-ME
 CNPJ: 20.256.412/0001-02

[Handwritten signature]

Francisco de Assis Moura
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 160102239-5
 A CASA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA-ME

[Handwritten signature]



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO
JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.



PROPOSTA DE PREÇOS

Juazeiro do Norte/CE, 30 de Maio de 2018.

À
Prefeitura Municipal de Farias Brito
Comissão Permanente de Licitação Farias Brito/CE.

REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 2018.05.11.1

Prezados(as) Senhores(as),
Apresentamos a V.ª Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇO Nº 2018.05.11.1**, cujo objeto é a contratação de serviços de engenharia para execução das obras de Pavimentação em pedra tosca em vias no Distrito de Quincuncá e Sitio Garajal no Município de Farias Brito/CE, pelo preço global de **R\$ 796.628,64 (setecentos e noventa e seis mil, seiscentos e vinte e oito reais, sessenta e quatro centavos)**, com prazo de execução conforme o edital.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. FRANCISCO PINTO DE MACEDO JUNIOR, Carteira de Identidade nº. 303320596, Órgão Expedidor SSP/CE e CPF nº 938.784.863-91, como representante legal desta empresa. Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data da abertura da licitação.

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 até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
CNPJ:15.621.138/0001-85

Francisco Pinto de Macedo Junior
CPF:938.784.863-91
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda
CNPJ: 15.621 138/0001-85

Francisco Pereira de Sousa
Engº Civil CREA RN 2637 D



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.



RESUMO DO ORÇAMENTO			
OBRA:	.PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE QUINCUNCA E SITIO GARAJAL NO MUNICIPIO DE FARIAS BRITO	DATA : 30/05/2018	BDI : 31,42%
LOCAL:	FARIAS BRITO/CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2017/10 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
		HORA	MES
		03/2016	11/2017
1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE VIAS NO DISTRITO DE QUINCUNCA	379.965,00	47,70
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.780,00	0,47
1.2	PAVIMENTAÇÃO	353.235,00	44,34
1.3	SERVIÇOS FINAIS	22.950,00	2,88
2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE VIAS NO SITIO GARAJAL	416.663,64	52,30
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	5.556,42	0,70
2.2	PAVIMENTAÇÃO	386.038,17	48,46
2.	SERVIÇOS FINAIS	25.069,05	3,15
	VALOR ORÇAMENTO:	606.225,13	100,00
	VALOR BDI TOTAL:	190.403,51	
	VALOR TOTAL:	796.628,64	

Juazeiro do Norte-CE, 30 de Maio de 2018

A.I.L. CONSTRUTORA

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
CNPJ:15.621.138/0001-85

Fe* Pinto de Macedo Junior
CPF:938.784.863-91
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda
CNPJ: 15.621 138/0001-85

Francisco Pereira de Sousa
Engº Civil CREA RN 262



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO
JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE QUINCUNÇA E SÍTIO GARAJAL NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO

LOCAL: FARIAS BRITO/CE

DATA: 30/05/2018 BDI: 31,42%

SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2016
SINAPI	2017/10 COM DESONERAÇÃO	88,66%	11/2017
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	SEINFRA	SINAPI	PREÇO UNITÁRIO R\$	COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE VIAS NO DISTRITO DE QUINCUNÇA								378.965,00
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES								3.780,00
1.1.1	78472	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	M2	9.000,00			0,32	0,10	3.780,00
1.2		PAVIMENTAÇÃO								353.235,00
1.2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M3				20,89	6,56	27,45
1.2.2	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	3.000,00			11,91	3,74	15,65
1.2.3	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	3.000,00			21,29	6,69	27,98
1.3		SERVIÇOS FINAIS								22.950,00
1.3.1	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	9.000,00			1,94	0,61	2,55
2		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE VIAS NO SÍTIO GARAJAL								416.663,64
2.1		SERVIÇOS PRELIMINARES								5.556,42
2.1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SINAPI	M2	6,00			181,02	56,88	237,90
2.1.2	78472	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	M2	9.831,00			0,32	0,10	0,42
2.2		PAVIMENTAÇÃO								386.038,17
2.2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	8.847,90			20,89	6,56	27,45
2.2.2	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	3.289,00			11,91	3,74	15,65
2.2.3	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	3.277,00			21,29	6,69	27,98
2.3		SERVIÇOS FINAIS								25.069,05
2.3.1	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	9.831,00			1,94	0,61	2,55
VALOR ORÇAMENTO:										606.225,13
VALOR BDI TOTAL:										190.403,51
VALOR TOTAL:										796.628,64

CONSTRUTORA

O ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE (SETECENTOS E NOVENTA E SEIS MIL, SEISCENTOS E VINTE E OITO REAIS, SESSENTA E QUATRO CENTAVOS)

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
CNPJ: 15.621.138/0001-85

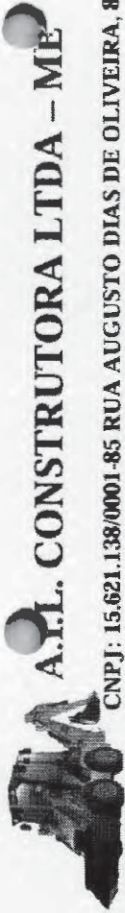
Fc° Pinto de Macedo Junior
CPF: 938.784.863-91
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Francisco Pereira de Sousa
Eng° Civil CREA RN 2637

Juazeiro do Norte-CE, 30 de Maio de 2018





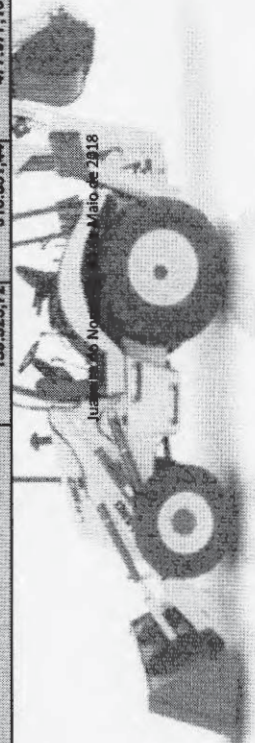
A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO
 JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.-(88) 88148443.

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
 CNPJ:15.621.138/0001-85

Fcº Pinto de Macedo Junior
 CPF:938.784.863-91
 SÓCIO ADMINISTRADOR

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO											
OBRA:		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE QUINCUNÇA E SÍTIO GARAJAL NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO		DATA : 30/05/2018		BDI : 31,42%					
LOCAL:		FARIAS BRITOICE				MOMA		MÉS		REF.	
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÉS 1	MÉS 2	MÉS 3	MÉS 4	MÉS 5	Total parcela			
1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE VIAS NO DISTRITO DE QUINCUNÇA	379.965,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	100,00			
2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE VIAS NO SÍTIO GARAJAL	416.663,64	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	100,00			
TOTAL GERAL		796.628,64	159.325,72	159.325,72	159.325,72	159.325,72	159.325,72	159.325,72	796.628,64		



Juaazeiro do Norte, Maio de 2018

[Handwritten signature]

A.I.L.
CONSTRUTORA

[Handwritten initials]

A.I.L. Construtora Ltda
 CNPJ: 15.621.138/0001-85

Francisco Pereira de Sousa
 Engº Civil CREA RN 26277 F





A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.



COMPOSIÇÃO DO BDI			
OBRA:	.PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE QUINCUNCA E SÍTIO GARAJAL NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO	DATA : 30/05/2018	BDI : 31,42%
LOCAL:	FARIAS BRITO/CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO 87,01% - 03/2016
		SINAPI	2017/10 COM DESONERAÇÃO 88,68% 50,78% 11/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - -

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Seguro + Garantias	0,41
L	Lucro	7,49
	TOTAL	7,90

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,05
DF	Despesas financeiras	1,11
R	Riscos	0,56
	TOTAL	5,72

I Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	CPRB	4,50
	TOTAL	13,15

BDI = 31,42%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

Juazeiro do Norte-CE, 30 de Maio de 2018

A.I.L. CONSTRUTORA

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA
CNPJ:15.621.138/0001-85

Fc° Pinto de Macedo Junior
CPF:938.784.863-91
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda
CNPJ: 15.621 138/0001-85

Francisco Pereira de Sousa
Eng° Civil CREA RN 26777



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 - NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL. (88) 88148443.



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS																						
OBRA:	.PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE QUINCUNCA E SÍTIO GARAJAL NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO	DATA : 30/05/2018	BDI : 31,42%																			
LOCAL:	FARIAS BRITO/CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>PONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,01%</td> <td>-</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/10 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,66%</td> <td>50,76%</td> <td>11/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	PONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016	SINAPI	2017/10 COM DESONERAÇÃO	88,66%	50,76%	11/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
PONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																		
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016																		
SINAPI	2017/10 COM DESONERAÇÃO	88,66%	50,76%	11/2017																		
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																						

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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	17,87	0,00
B2	Feriados	3,72	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,91	0,69
B4	13º Salário	10,92	8,33
B5	Licença Paternidade	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,65	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	10,42	7,96
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		46,45	17,71

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,35	4,85
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,15	0,11
C3	Férias Indenizadas	3,56	2,72
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,84	3,69
C5	Indenização Adicional	0,53	0,41
TOTAL		15,43	11,78

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,80	2,98
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,53	0,41
TOTAL		8,33	3,39

Horista = 87,01%
Mensalista = 49,68%

A + B + C + D

Juazeiro do Norte-CE, 30 de Maio de 2018

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Fcº Pinto de Macedo Junior
CPF: 938.784.863-91
SÓCIO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda
CNPJ: 15.621 138/0001-85

Francisco Pereira de Sousa
Engº Civil CREA RN 2637-D



A.I.L. CONSTRUTORA LTDA - ME

CNPJ: 15.621.138/0001-85 RUA AUGUSTO DIAS DE OLIVEIRA, 815 -NOVO JUAZEIRO - JUAZEIRO DO NORTE - CE CEP: 63.031.760 - TEL.(88) 88148443.



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE QUINCUNCA E SÍTIO GARAJAL NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO		DATA: 30/05/2018	BDI: 31,42%	
LOCAL:	FARIAS BRITO/CE		FORNTE	VERSÃO	REF.
			SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01% 03/2016
			SINAPI	2017/10 COM DESONERAÇÃO	88,68% 50,78% 11/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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	17,87	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,70
B4	13º Salário	10,97	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,66	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,26	8,55
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	47,33	18,29

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,07	5,37
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,17	0,13
C3	Férias Indenizadas	3,17	2,41
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,01	3,81
C5	Indenização Adicional	0,59	0,45
	TOTAL	16,01	12,17

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,95	3,07
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,59	0,45
	TOTAL	8,54	3,52

Horista = 88,68%
Mensalista = 50,78%

A + B + C + D

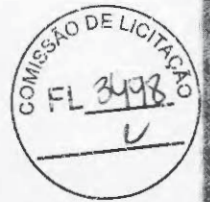
Juazeiro do Norte-CE, 30 de Maio de 2018

A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Fcº Pinto de Macedo Junior
CPF: 938.784.863-91
CÓDIGO ADMINISTRADOR

A.I.L. Construtora Ltda
CNPJ: 15.621.138/0001-85

Francisco Pereira de Sousa
Engº Civil CREA RN 2637-D



Á
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO-CE

Declaramos, que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar da presente licitação.

UNID	QUANT.	OBJETO	VALOR GLOBAL
UNID	01	A CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM VIAS NO DISTRITO DE QUINCUNCA E SÍTIO GARAJAL, MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO-CE ✓	R\$ 803.919,91 ✓

Valor Global da Proposta R\$ 803.919,91 (oitocentos e três mil novecentos e dezenove reais e noventa e um centavos.)

Proponente: GR MAQUINAS EMPREENDIMENTO EIRELI – ME

Endereço: Rua Manoel Lopes Bezerra, 15- bairro Lagoa Seca.

Cidade: Juazeiro do norte-ce

CNPJ: 21.868.248/0001-49

Validade da proposta: 60 (SESSENTA) DIAS ✓

Prazo de Execução dos serviços: 150(CENTO E CINQUENTA) DIAS ✓

Juazeiro do norte/ce, 30 de maio de 2018.

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME

Ramira Augusto Alencar
Ramira Augusto Alencar
CPF: 073.621.567-23

📍 Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

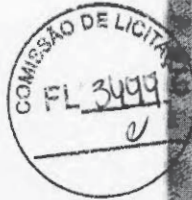
✉ grlocacaomaquinas@gmail.com

☎ 88 9.8121-7848

🏠 Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ: 21.868.248/0001-49

Alex Alves de Moraes
Alex Alves de Moraes
CREA: 40660-D



RESUMO DO ORÇAMENTO																							
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE VIAS NO DISTRITO DE QUINCUNCA E SÍTIO GARAJAL NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE.	DATA : 30/05/2018	BDI : 31,42%																				
LOCAL:	MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>NORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,01%</td> <td>-</td> <td>03/2016</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/10 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,68%</td> <td>50,78%</td> <td>11/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	NORA	MES	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016	SINAPI	2017/10 COM DESONERAÇÃO	88,68%	50,78%	11/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
FORTE	VERSÃO	NORA	MES	REF.																			
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016																			
SINAPI	2017/10 COM DESONERAÇÃO	88,68%	50,78%	11/2017																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																							

1	SERVIÇOS PRELIMINARES	6.480,96	0,81
2	PAVIMENTAÇÃO	572.659,50	71,23
3	SERVIÇOS FINAIS	32.577,63	4,05
4	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	192.201,82	23,91
VALOR ORÇAMENTO:		611.718,09	100,00
VALOR BDI TOTAL:		192.201,82	
VALOR TOTAL:		803.919,91	

Oitocentos e Três Mil Novecentos e Dezenove reais e Noventa e Um centavos

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME

Ramira Augusto Alencar
CPF: 0 8 621.504-23

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

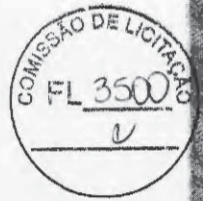
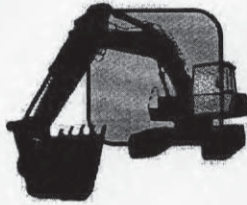
88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ: 21.868.248/0001-49

Alex Alves de Moraes
CREA: 40660-D



**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE VIAS NO DISTRITO DE QUINCUNCA E SÍTIO GARAJAL NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE.	DATA : 30/05/2018	BDI : 31,42%			
LOCAL:	MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
		SINAPI	2017/10 COM DESONERAÇÃO	88,68%	50,78%	11/2017
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					6.480,96
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	SINAPI	M2	6,00	201,38	1.208,28
1.2	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	M2	18.831,00	0,28	5.272,68
2		PAVIMENTAÇÃO					572.659,50
	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	16.947,90	21,44	363.362,98
2.2	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	6.289,00	12,24	76.977,36
2.3	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	6.277,00	21,08	132.319,16
3		SERVIÇOS FINAIS					32.577,63
3.1	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	18.831,00	1,73	32.577,63
VALOR ORÇAMENTO:							611.718,09
VALOR BDI TOTAL:							192.201,82
VALOR TOTAL:							803.919,91

Oitocentos e Três Mil Novecentos e Dezenove reais e Noventa e Um centavos

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME

Ramira Augusto Alencar
 CPF: 013.621.504-73

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
 CNPJ: 21.868.248/0001-49

Alex Alves de Moraes
 CREA: 40660-D





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE VIAS NO DISTRITO DE QUINCUNÇA E SÍTIO GARAJAL NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE.	DATA:	30/05/2018	BDI: 31,42%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2016
		SINAPI	2017/10 COM DESONERAÇÃO	88,66%	50,78%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	11/2017

1.1. 74209/001 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,83481380	4,87	4,07
00004491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	SINAPI	M	3,33925519	7,49	25,01
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	SINAPI	M2	0,83481380	160,00	133,57
00005075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,09182952	10,78	0,99
TOTAL MATERIAL:						163,64
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,83481380	17,24	14,39
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,66962759	13,00	21,71
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,00834814	197,17	1,65
TOTAL SERVIÇO:						37,75
VALOR:						201,38

1.2. 78472 - SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006204	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,00232454	6,00	0,01
TOTAL MATERIAL:						0,01
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88253	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00201363	23,27	0,05
88288	NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00201363	24,77	0,05
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00604090	13,00	0,08
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00161091	15,85	0,03
92145	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	SINAPI	CHP	0,00080545	80,97	0,07
TOTAL SERVIÇO:						0,28
VALOR:						0,28

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

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,04237565	27,14	1,15
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00847513	72,86	0,61
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,76
MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,25425393	13,46	3,42
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50850785	9,13	4,64
TOTAL MAO DE OBRA:						8,06
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,12712696	46,00	5,85

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

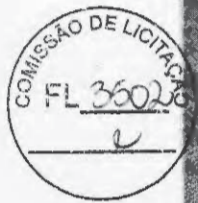
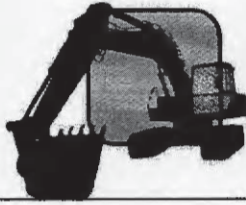
Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME

Ramira Augusto Alencar
CPF: 015 621 504 20

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ: 21.868.248/0001-49

Alex Alves de Moraes
CPF: 40660-D



11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,12712696	45,37	5,77
					TOTAL MATERIAL:	11,62
					VALOR:	21,44

2.2. C3097 - MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA (M)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,12713379	13,46
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25426758	9,13
TOTAL MAO DE OBRA:					4,03

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12520	MEIO FIO DE PEDRA GRANITICA	SEINFRA	M	0,84755858	8,25
TOTAL MATERIAL:					6,99

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,21188964	3,01
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01695117	24,18
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00059329	281,95
TOTAL SERVICOS:					1,22
VALOR:					12,24

2.3. 94287 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016 (M)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00846233	38,00
00004517	PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	SINAPI	M	0,16924657	1,16
00006189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	SINAPI	M	0,07023733	8,07
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICOS DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,03131061	266,33
TOTAL MATERIAL:					9,43

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38418972	17,34
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38418972	13,00
TOTAL SERVICOS:					11,66
VALOR:					21,08

3.1. 9537 - LIMPEZA FINAL DA OBRA (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000003	ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	SINAPI	L	0,04224732	4,55
TOTAL MATERIAL:					0,19

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11829250	13,00
TOTAL SERVICOS:					1,54
VALOR:					1,73

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME

Ramira Augusto Alerio
CPF: 016.621.504-00

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ: 21.868.248/0001-49

Alex Alves de Moraes
CPF: 40.660-0

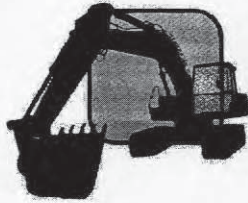


TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS																						
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE VIAS NO DISTRITO DE QUINCUNCA E SÍTIO GARAJAL NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE.	DATA : 30/05/2018	BDI : 31,42%																			
LOCAL:	MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,01%</td> <td>-</td> <td>03/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/10 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,68%</td> <td>50,78%</td> <td>11/2017</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2018	SINAPI	2017/10 COM DESONERAÇÃO	88,68%	50,78%	11/2017	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																		
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2018																		
SINAPI	2017/10 COM DESONERAÇÃO	88,68%	50,78%	11/2017																		
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																						

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
TOTAL		16,8000	16,8000

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8700	0,0000
B2	Feriados	3,7200	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9100	0,6900
B4	13º Salário	10,9200	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	10,4200	7,9600
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
TOTAL		46,4500	17,7100

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,3500	4,8500
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1500	0,1100
C3	Férias Indenizadas	3,5600	2,7200
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8400	3,6900
C5	Indenização Adicional	0,5300	0,4100
TOTAL		15,4300	11,7800

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,8000	2,9800
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,5300	0,4100
TOTAL		8,3300	3,3900

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

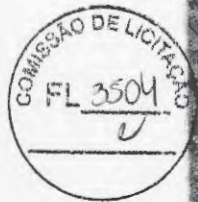
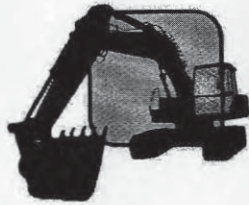
Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME

Ramiro Augusto Alencar
CPF: 073.621.504-11

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ: 21.868.248/0001-49

Alex Alves de Moraes
CPF: 40660-0



Horista = 87,01%
Mensalista = 49,68%

A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
	TOTAL	16,8000	16,8000

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8700	0,0000
B2	Feridos	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7000
B4	13º Salário	10,9700	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0500
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6600	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0800
B9	Férias Gozadas	11,2600	8,5500
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	47,3300	18,2900

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,0700	5,3700
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1700	0,1300
C3	Férias Indenizadas	3,1700	2,4100
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,0100	3,8100
C5	Indenização Adicional	0,5900	0,4500
	TOTAL	16,0100	12,1700

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,9500	3,0700
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,5900	0,4500
	TOTAL	8,5400	3,5200

Horista = 88,68%
Mensalista = 50,78%

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

Cnpj: 21.868.248/0001-49

GR EMPREENDIMENTOS BIRELI - ME

Ramiro Augusto Almeida
CPF: 032.621.111-00

GR EMPREENDIMENTOS BIRELI - ME
CNPJ: 21.868.248/0001-49

Alex Alves de Moraes
CREA: 40660-D



A+B+C+D

[Handwritten signature]


[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

 Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

 grlocacaomaquinas@gmail.com

 88 9.8121-7848

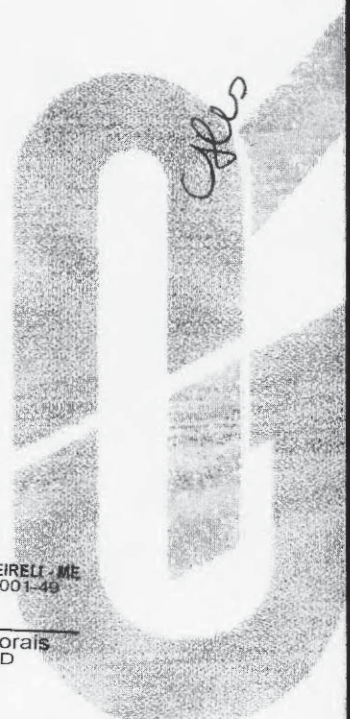
 Cnpj: 21.868.248/0001-49

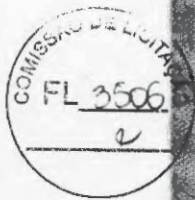
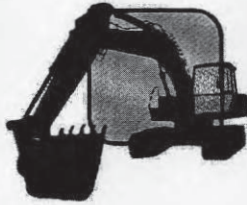
GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME

Ramira Augusto Alencar
CPF: 07.8621.604-23

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ: 21.868.248/0001-49

Alex Alves de Moraes
CREA: 40660-D





COMPOSIÇÃO DE BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração Central	4,05
DF	Despesas Financeiras	1,11
R	Riscos	0,56

	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,41
L	Lucro	7,49

I	Impostos	
	PIS	0,65
	CONFINS	3,00
	ISS	5,00
	CPRB (4,5 %, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	10,15

	BDI =	31,42%
--	--------------	---------------

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca
Juazeiro do Norte - Ce

grlocacaomaquinas@gmail.com

88 9.8121-7848

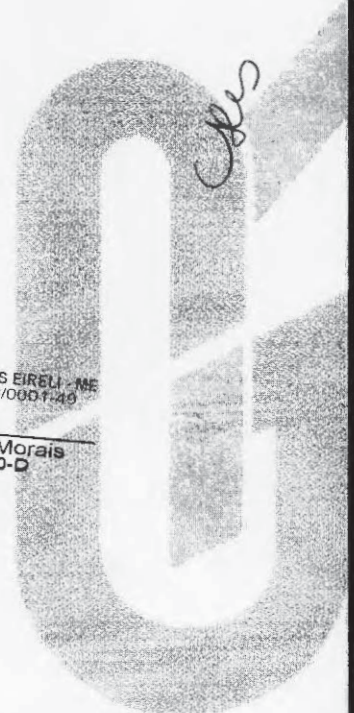
Cnpj: 21.868.248/0001-49

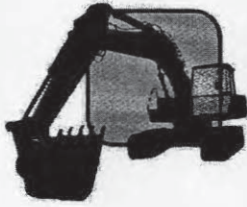
GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME

Ramiro Augusto Alencar
CPF: 073.621.504-23

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ: 21.868.248/0001-49

Alex Alves de Moraes
CPF: 40860-0





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO											
OBRA:		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE VIAS NO DISTRITO DE BRITONCIA E SÍTIO GAFAJAL NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO-CE		DATA : 30/05/2018		BDI : 31,42%		VERSÃO		HORA MES REF.	
LOCAL:		MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO-CE		SINAPI		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		SINAPI		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	Total parcela			
	SERVIÇOS PRELIMINARES	6.480,96	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	100,00			
	PAVIMENTAÇÃO	572.659,50	1.296,19	1.296,19	1.296,19	1.296,19	1.296,20	6.480,96			
	SERVIÇOS FINAIS	32.577,63	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	100,00			
	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	192.201,82	38.440,36	38.440,36	38.440,36	38.440,36	38.440,38	192.201,82			
		803.919,91	160.785,98	160.785,98	160.785,98	160.785,98	160.785,99	803.919,91			

Rua Manoel Lopes Bezerra, 15 - Lagoa Seca

Juazeiro do Norte - Ce

✉ grlocacaomaquinas@gmail.com

☎ 88 9.8121-7848

🏠 Cnpj: 21.868.248/0001-49

[Handwritten signature]

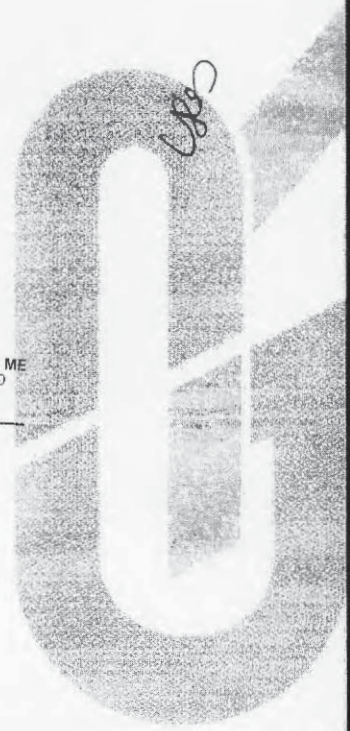
[Handwritten signature]

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME
CNPJ: 21.868.248/0001-49

Alex Alves de Moraes
CREA: 40660-D

GR EMPREENDIMENTOS EIRELI - ME

Ramona Augusto Alencar
CPF: 073.621.504-23





CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI



CARTA PROPOSTA

A Comissão Permanente de Licitação da

Prefeitura Municipal de FARIAS BRITO - CE.

Pela presente declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei nº 8.666/93, e suas alterações posteriores, bem como às cláusulas e condições da modalidade **TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.05.11.1.**

Declaro ainda que, após a emissão dos documentos relativos a habilitação preliminar, não ocorreu fato que nos impeça de participar da mencionada licitação.

Declaramos que nos valores ofertados já estão incluídas as despesas de estadas do profissional técnico, transporte, lucro, impostos e demais custos.

Assumimos o compromisso de bem e fielmente executar os serviços cotados, caso seja vencedor da presente licitação.

OBJETO	VALOR TOTAL
Contratação de Empresa para Execução de pavimentação em pedra tosca de vias no Distrito de Quincuncá e St Garajal no Município de Farias Brito - Ceará.	R\$939.434,55

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$939.434,55 (NOVECIENTOS E TRINTA E NOVE MIL QUATROCENTOS E TRINTA E QUATRO REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS).

Empresa: M. L. CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI;
Endereço: RUA OTÁVIO AIRES, Nº 161, CASA A, PIRAJÁ – JUAZEIRO DO NORTE – CEARÁ;
CNPJ: 24.313.875/0001-01;
Prazo de execução: 150 (Cento e cinquenta) dias;
Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias.

Juazeiro do Norte – Ceará, 30 de Maio de 2018.

24.313.875/0001-01
M. L. Construções e Empreendimentos Eireli
Francisco Cláudio Ferreira da Costa
CPF: 620.157.613-49

Francisco Cláudio Ferreira da Costa

**CNPJ: 24.313.875/0001-01 E INSCRIÇÃO MUNICIPAL Nº 1134804
RUA: OTÁVIO AIRES, Nº 161 – CASA A – PIRAJÁ, CEP: 63.034-130 –
FONE: (88) – 2141-0306 - JUAZEIRO DO NORTE – CE. E-MAIL:
M.L.EMPREENDIMENTOS@HOTMAIL.COM**

Roberto Wagner Leite Machado
Engenheiro Civil
Régistro Profissional nº 10228/2004



CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE VIAS NO DISTRITO DE QUINCUCÁ E ST GARAJAL NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO - CE

LOCAL: DISTRITO DE QUINCUCÁ E ST GARAJAL NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO - CE

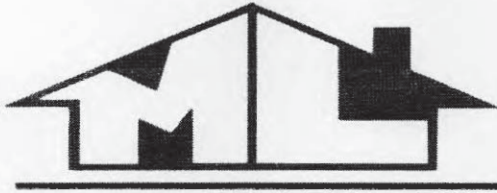
RESUMO DO ORÇAMENTO GERAL

1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 8.022,99	0,85
2	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 668.395,55	71,15
3	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 38.415,24	4,09
VALOR TOTAL:		R\$ 939.434,55	

FRANCISCO CLAUDIO
FERREIRA DA COSTA
CPF: 630.157.643-49
REPRESENTANTE LEGAL

ROBERTO WAGNER L.
MACHADO
CREA/ES182/D
ENGENHEIRO CIVIL

CNPJ: 24.313.875/0001-01 e INSC. MUNICIPAL 1134804
RUA: OTÁVIO AIRES, Nº 161 – CASA A – PIRAJÁ, CEP: 63.034-130 -
JUAZEIRO DO NORTE – CE, e-mail: m.l.empresendimentos@hotmail.com



CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE VIAS NO DISTRITO DE QUINCUCÁ E ST GARAJAL NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO - CE

LOCAL: DISTRITO DE QUINCUCÁ E ST GARAJAL NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO - CE

ORÇAMENTO GERAL

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 8.022,99
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	6,00	R\$ 238,69	R\$ 1.432,14
1.2	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	18.831,00	R\$ 0,35	R\$ 6.590,85
2	PAVIMENTAÇÃO					R\$ 668.395,55
2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	16.947,90	R\$ 24,98	R\$ 423.358,54
2.2	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	6.289,00	R\$ 14,27	R\$ 89.744,03
2.3	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	6.277,00	R\$ 24,74	R\$ 155.292,98
3	SERVIÇOS FINAIS					R\$ 38.415,24
3.1	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	18.831,00	R\$ 2,04	R\$ 38.415,24
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO GERAL						R\$ 939.434,55
NOVECIENTOS E TRINTA E NOVE MIL QUATROCENTOS E TRINTA E QUATRO REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS						

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten initials]

[Handwritten signature]
FRANCISCO CLÁUDIO
FERREIRA DA COSTA
CPF: 620.157.649-49
REPRESENTANTE LEGAL

[Handwritten signature]
ROBERTO WAGNER L.
MACHADO
CREA/PE 31823/D
ENGENHEIRO CIVIL

CNPJ: 24.313.875/0001-01 e INSC. MUNICIPAL 1134804
RUA: OTÁVIO AIRES, Nº 161 – CASA A – PIRAJÁ, CEP: 63.034-130 -
JUAZEIRO DO NORTE – CE, e-mail: m.l.empresendimentos@hotmail.com



**CONSTRUÇÕES E
EMPREENDEIMENTOS
EIRELI**

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE VIAS NO DISTRITO DE QUINCUNCA E ST GARAJAL NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO - CE
LOCAL: DISTRITO DE QUINCUNCA E ST GARAJAL NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO - CE

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	%	MÊS 01		MÊS 02		MÊS 03		MÊS 04		MÊS 05	
				Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%
1.0	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE VIAS NO SÍTIO GARAJAL NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	R\$ 491.418,21	52,31%	R\$ 98.283,64	20,00%	R\$ 98.283,64	20,00%	R\$ 98.283,64	20,00%	R\$ 98.283,64	20,00%	R\$ 98.283,64	20,00%
2.0	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE VIAS NO DISTRITO DE QUINCUNCA NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE	R\$ 448.016,34	47,69%	R\$ 89.603,27	20,00%	R\$ 89.603,27	20,00%	R\$ 89.603,27	20,00%	R\$ 89.603,27	20,00%	R\$ 89.603,27	20,00%
TOTAL GERAL		R\$ 939.434,55	100,00%	R\$ 187.886,91	20,00%	R\$ 187.886,91	20,00%	R\$ 187.886,91	20,00%	R\$ 187.886,91	20,00%	R\$ 187.886,91	20,00%

FRANCISCO CARVALHO FERREIRA
DA
CNPJ: 04.007.410/0001-01
REPRESENTANTE LEGAL

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Nº 3511
ROBERTO WAGNER
MACHADO
FRANZINI JARZIB
ENGENHEIRO CIVIL

CNPJ: 24.313.875/0001-01 e INSC. MUNICIPAL 1134804
RUA: OTAVIO AIRES, Nº 161 - CASA A - PIRAJÁ, CEP: 63.034-130 - JUAZEIRO DO NORTE - CE, e-mail: m.l.empresendimentos@hotmail.com



CONSTRUÇÕES E EMPREENDEIMENTOS EIRELI



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE VIAS NO DISTRITO DE QUINCUNÁ E SÍTIO GARAJAL NO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO CE

DEMONSTRATIVO DA COMPOSIÇÃO DE B.D.I.				
G + S	GARANTIA + SEGURO	0,41%	%	DO CUSTO DIRETO DA OBRA
R	RISCO	0,56%	%	DO CUSTO DIRETO DA OBRA
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,11%	%	DO CUSTO DIRETO DA OBRA
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,05%	%	DO CUSTO DIRETO DA OBRA
L	LUCRO	7,49%	%	DO CUSTO DIRETO DA OBRA
I	IMPOSTOS (PIS, CONFINS, ISS CPRB)	13,15%	%	DO CUSTO DIRETO DA OBRA
	PIS	0,65%	%	DO CUSTO DIRETO DA OBRA
	CONFINS	3,00%	%	DO CUSTO DIRETO DA OBRA
	ISS	5,00%	%	DO CUSTO DIRETO DA OBRA
	CPRB	4,50%	%	DO CUSTO DIRETO DA OBRA
		0,00%	%	DO CUSTO DIRETO DA OBRA
			%	DO CUSTO DIRETO DA OBRA
			%	DO CUSTO DIRETO DA OBRA
	TAXAS DIVERSAS	0,00%	%	DO CUSTO DIRETO DA OBRA
			%	
	$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$			31,42%

FRANCISCO CLÁUDIO
FERREIRA DA COSTA
CPF: 629.157.617-19
REPRESENTANTE LEGAL

ROBERTO WAGNER L.
MACHADO
CREA/PE 11825/D
ENGENHEIRO CIVIL

CNPJ: 24.313.875/0001-01 e INSC. MUNICIPAL 1134804
RUA: OTÁVIO AIRES, Nº 161 - CASA A - PIRAJÁ, CEP: 63.034-130 -
JUAZEIRO DO NORTE - CE, e-mail: m.l.empreendimentos@hotmail.com



CONSTRUÇÕES E EMPREENDEIMENTOS EIRELI



ENCARGOS SOCIAIS

GRUPO A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	HORISTA(%)
A1	INSS	0,00%
A2	SESI	1,50%
A3	SENAI	1,00%
A4	INCRA	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%
A7	SEGURO ACIDENTE DE TRABALHO	3,00%
A8	FGTS	8,00%
A9	SECONCI	0,00%
A	TOTAL DO GRUPO A	16,80%

GRUPO B	ENCARGOS SOCIAIS TRABALHISTAS	HORISTA(%)
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,87%
B2	FERIADOS	3,72%
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,91%
B4	13º SALÁRIO	10,92%
B5	LICEÇA PATERNIDADE	0,08%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73%
B7	DÍAS DE CHUVAS	1,65%
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12%
B9	FÉRIAS GOZADAS	10,42%
B9	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%
B	TOTAL DO GRUPO B	46,45%

GRUPO C	ENCARGOS SOCIAIS INDENIZATÓRIOS	HORISTA(%)
C1	AVISO-PRÉVIO INDENIZADO	6,35%
C2	AVISO-PRÉVIO TRABALHADO	0,15%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,56%
C4	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,84%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,53%
C	TOTAL GRUPO C	15,43%

GRUPO D	INCIDÊNCIAS CUMULATIVAS	HORISTA(%)
D1	REINCIDÊNCIA DO GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,80%
D2	REINCIDÊNCIA DO GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO IDENIZADO	0,53%
D	TOTAL DO GRUPO D	8,33%

TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS (A + B + C + D)	87,01%
---	---------------

FRANCISCO CLAUDIO
PERFEIRA D. COSTA
CPF: 09.157.674/9
REPRESENTANTE LEGAL

ROBERTO WAGNER L.
MACHADO
CREA/PE 31825/D
ENGENHEIRO CIVIL

CNPJ: 24.313.875/0001-01 e INSC. MUNICIPAL 1134804
RUA: OTÁVIO AIRES, Nº 161 – CASA A – PIRAJÁ, CEP: 63.034-130 -
JUAZEIRO DO NORTE – CE, e-mail: m.l.empreendimentos@hotmail.com



CONSTRUÇÕES E EMPREENDEIMENTOS EIRELI



COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

1.1. 74209/001 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (M2)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,00000000	4,81	4,81
00004491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	SINAPI	M	4,00000000	7,40	29,60
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2.0 X 1,125* M	SINAPI	M2	1,00000000	158,00	158,00
00005075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,11000000	10,65	1,17
TOTAL MATERIAL:					193,58	
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	17,17	17,17
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	12,99	25,98
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,01000000	196,29	1,96
TOTAL SERVIÇO:					45,11	
VALOR:					238,69	

1.2. 78472 - SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE (M2)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006204	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,00288600	5,93	0,02
TOTAL MATERIAL:					0,02	
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88253	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00250000	23,13	0,08
88288	NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00250000	24,61	0,06
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00750000	12,99	0,10
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00200000	15,69	0,03
92145	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	SINAPI	CHP	0,00100000	80,02	0,08
TOTAL SERVIÇO:					0,33	
VALOR:					0,35	

2.1. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)						
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	26,80	1,34
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPULIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	71,25	0,71
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,05	
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	13,29	3,99
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,60000000	9,02	5,41
TOTAL MAO DE OBRA:					9,40	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	45,43	6,81
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	44,80	6,72

FRANCISCO CLAUDIO FERREIRA DA
COSTA
REPRESENTANTE LEGAL

CNPJ: 24.313.875/0001-01 e INSC. MUNICIPAL 1134804
RUA: OTÁVIO AIRES, Nº 161 - CASA A - PIRAJÁ, CEP: 63.034-130 - JUAZEIRO DO NORTE - CE, e-
mail: m.l.empreendimentos@hotmail.com

ROBERTO WAGNER L. MACHADO
CREA Nº 31825/D
ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUÇÕES E EMPREENDEIMENTOS EIRELI



TOTAL MATERIAL: 13,53

VALOR: 24,98 ✓

2.2. C3097 - MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	13,29	1,99
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	9,02	2,71
TOTAL MAO DE OBRA:					4,70

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12520 MEIO FIO DE PEDRA GRANITICA	SEINFRA	M	1,00000000	8,15	8,15
TOTAL MATERIAL:					8,15

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588 CAIÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	2,98	0,75
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02000000	23,90	0,48
24 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	277,15	0,19
TOTAL SERVIÇO:					1,42

VALOR: 14,27 ✓

2.3. 94287 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01000000	37,53	0,38
00004517 PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	SINAPI	M	0,20000000	1,15	0,23
00006189 TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	SINAPI	M	0,08300000	7,97	0,66
00034492 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,03700000	263,00	9,73
TOTAL MATERIAL:					11,00

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45400000	17,27	7,84
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45400000	12,99	5,90
TOTAL SERVIÇO:					13,74

VALOR: 24,74 ✓

3.1. 9537 - LIMPEZA FINAL DA OBRA (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000003 ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	SINAPI	L	0,05000000	4,49	0,22
TOTAL MATERIAL:					0,22

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14000000	12,99	1,82
TOTAL SERVIÇO:					1,82

VALOR: 2,04 ✓

FRANCISCO CLAUDIO FERREIRA DA COSTA
CPF: 04.157.410-00
REPRESENTANTE LEGAL

CNPJ: 24.313.875/0001-01 e INSC. MUNICIPAL 1134804

RUA OTAVIO AIRES, Nº 161 - CASA A - PIRAJÁ, CEP: 63.034-130 - JUAZEIRO DO NORTE - CE, e-mail: m.l.empresendimentos@hotmail.com

ROBERTO WAGNER L. MACHADO
CPF: 07.318.210-00
ENGENHEIRO CIVIL



CRV
CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA



PROPOSTA DE PREÇOS

TOMADA DE PREÇOS

Nº 2018.05.11.1

**PREFEITURA MUNICIPAL DE
FARIAS BRITO - CE**

CS

PROPOSTA DE PREÇOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.05.11.1 ✓

REF.: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM VIAS NO DISTRITO DE QUINCUNCÁ E SÍTIO GARAJAL, MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE. ✓

Prezados Senhores, Pela presente submetemos à apreciação de Vossas Senhorias, a nossa proposta relativa à licitação em epígrafe, declarando que:

a) Executaremos a obra de "CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM VIAS NO DISTRITO DE QUINCUNCÁ E SÍTIO GARAJAL, MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE.", pelo preço global de **R\$ 947.462,00 (NOVECENTOS E QUARENTA E SETE MIL QUATROCENTOS E SESSENTA E DOIS REAIS)**, conforme planilha com quantitativos de materiais e serviços, em anexo. ✓

b) Os serviços objeto desta licitação deverão ser executados e concluídos no **prazo médio de 05 (CINCO) MESES**, podendo ser prorrogado nos termos da Lei 8.666/93 e suas alterações.

c) Manteremos válida a proposta pelo prazo **de 60 (sessenta)** dias corridos, contados da data da sua apresentação. ✓

d) Utilizaremos os equipamentos e a equipe técnica e administrativa que forem necessárias para a perfeita execução dos serviços, comprometendo-nos desde já, a substituir ou aumentar a quantidade dos equipamentos e de pessoal desde que assim o exijam a FISCALIZAÇÃO.

e) 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 até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço. ✓

Atenciosamente,

CAJAZEIRAS – PB, 30 de MAIO de 2018.


CRV CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
CNPJ Nº 07.609.311/0001-00
RICARDO HENRIQUE MONTEIRO DE LIMA
CPF: 051.840.624-59
SOCIO ADMINISTRADOR/RESP. TECNICO


CRV CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
CNPJ Nº 07.609.311/0001-00
VENÂNCIO DOS SANTOS ROBERTO JUNIOR
CREA Nº 160.825.332-5
CPF: 012.309.864-56
SOCIO ADMINISTRADOR/RESP. TECNICO



CRV
CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA



RESUMO DO ORÇAMENTO

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM VIAS NO DISTRITO DE QUINCUNÇÁ E SÍTIO GARAJAL, MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE.	DATA: 30/05/2018	L.S. Hora: 88,68%	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE.	BDI: 31,42%	L.S. Mês: 50,78%	
	CLIENTE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.05.11.1	FONTE	VERSÃO	REF.
			SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	03/2016
			SINAPI	2017/10 COM DESONERAÇÃO	11/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

1	SERVIÇOS PRELIMINARES	9.783,36	1,03
2	PAVIMENTAÇÃO	887.211,56	93,64
3	SERVIÇOS FINAIS	50.467,08	5,33
VALOR ORÇAMENTO:		721.000,05	100,00
VALOR BDI TOTAL:		226.461,95	
VALOR TOTAL:		947.462,00	

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

CRV Construções e Serviços Ltda-ME
Venâncio dos Santos Roberto Junior
CNPJ 07.609.311/0001-00
CPF 012.309.864-56
CREA-PB: 160828332-6



CRV
CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
SERVIÇOS PRELIMINARES									
1	742090001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SINAPI	M2	6,00	237,70	74,68	312,38	1.874,34
2	79472	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	M2	18,851,00	0,32	0,10	0,42	7.895,02
PAVIMENTAÇÃO									
1	C2886	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	16.947,90	25,27	7,94	33,21	562.836,76
2	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	6.289,00	14,43	4,53	18,96	119.239,44
3	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA, AF. 05/2016	SINAPI	M	6.277,00	24,87	7,81	32,68	205.132,36
SERVIÇOS FINAIS									
1	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	18.831,00	2,04	0,64	2,68	50.467,08
						VALOR ORÇAMENTO:			721.000,05
						VALOR BDI TOTAL:			226.461,85
						VALOR TOTAL:			947.461,90

OBRA: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM VIAS NO DISTRITO DE QUINCUNÇA E SÍTIO GARAJAL, MUNICÍPIO DE FARIAS
LOCAL: MUNICÍPIO DE FARIAS BRITOICE.
CLIENTE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.05.11.1

DATA: 30/05/2018
BDI: 31,42%
L.S. Hora: 88,68%
L.S. Mês: 50,78%

FONTE: SEINFRA
VERSÃO: 024.1 COM DESONERAÇÃO 2017/10 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PROPRIAS
DATA REF.: 03/2016
11/2017



CRV Construções e Serviços Ltda-ME
Venâncio dos Santos Roberto Junior
CNPJ 07.609.311/0001-00
CPF 012.309.864-56
CREA-PB: 160828322-6