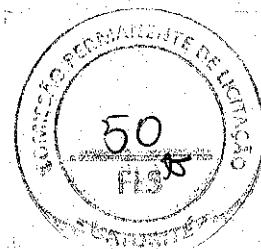
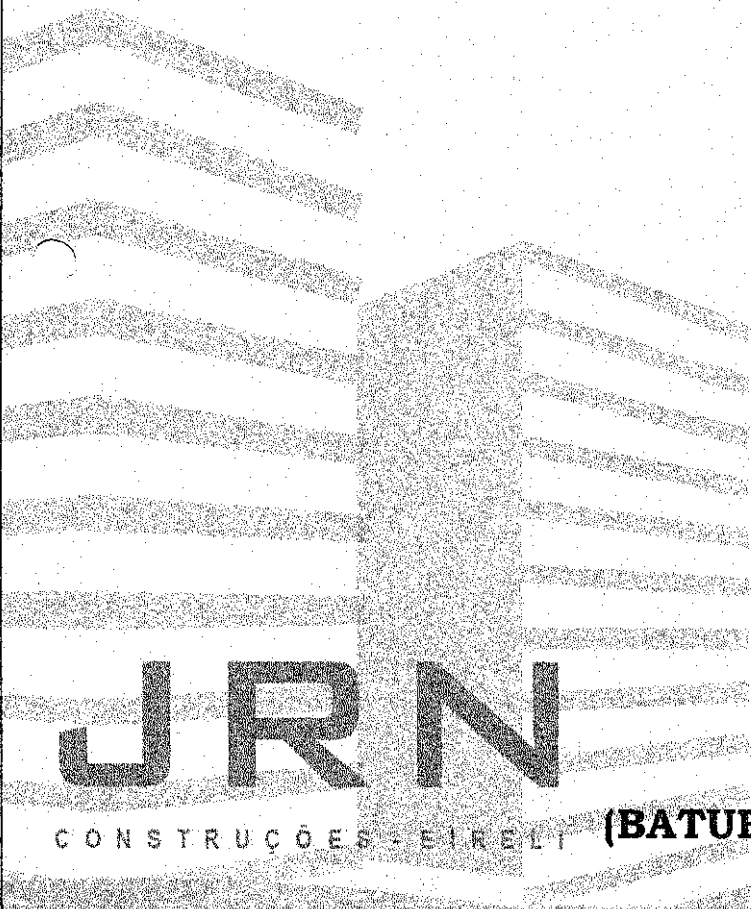


☎ (85) 99203.1811

✉ JRNCONSTRUCOES23@GMAIL.COM

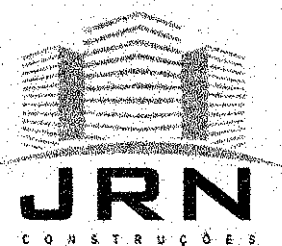


PROPOSTA DE PREÇOS



JRN

CONSTRUÇÕES - EIRELI (BATURITÉ-CE)



☎ (85) 99203.1811

✉ JRNCONSTRUÇOES23@GMAIL.COM



A
Prefeitura Municipal de Baturité

Objeto: REFORMA DE OBRA DE ARTE CORRETE - PONTE, NA ESTRADA DE ACESSO AO JESUITAS, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ-CE.

Prezados Senhores,

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para execução dos serviços pelo valor global de R\$ 9.517,52 (NOVE MIL QUINHENTOS E DEZESSETE REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS), com prazo de execução de 01 (Um) mês.


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.(a) VIVIAN SUYANE DE OLIVEIRA SOUSA, Carteira de Identidade nº. 2003097013221 SSP CE, CPF nº 025.171.513-26, como representante legal desta empresa.

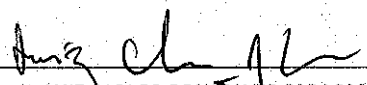
Declaramos que assume inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste Edital, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

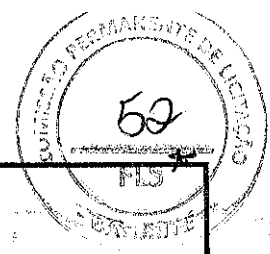
Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias, a contar da data de abertura da licitação.

Atenciosamente,

Fortaleza - CE, 14 de Junho de 2019


JRN CONSTRUÇÕES EIRELI ME
VIVIAN SUYANE DE OLIVEIRA SOUSA
CPF: 025.171.513-26


LUIZ CARLOS GONÇALVES CARACAS
ENGENHEIRO CIVIL (CREA 11397-D)
RG: 1016800 / CPF: 146.175.523-91

**JRN CONSTRUÇÕES EIRELI ME**

CNPJ: 23.497.191/0001-44 \ FONE: (85) 99203.1811 \ CEP: 60.763-420

End.: AV. PENETRAÇÃO NORTE, 310 - COMP. 101, CONJ. ESPERANÇA - FORTALEZA - CE

OBRA: REFORMA DE OBRA DE ARTE CORRETE - PONTE, NA ESTRADA DE ACESSO AO JESUITAS**FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 26,50% - ENCARGOS: 85,20%****ORÇAMENTO**

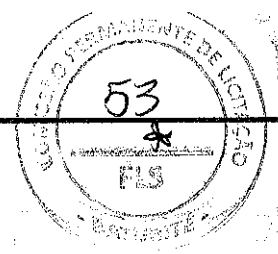
ITEM	CÓDIGO	SERVIÇO	FONTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITARIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					276,97
1.1	C1937	PLACA PRADÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	2,00	138,49	276,97
2		SERVIÇOS AUXILIARES					1.279,40
2.1	C0088	ANDAIME PRINCIPAL VERTICAL INCLUSIVE DEMOLIÇÃO	SEINFRA	M2	4,32	35,78	154,55
2.2	C3351	ESCORAMENTO P/ OBRAS D'ARTES CORRENTES	SEINFRA	M3	25,51	44,09	1.124,85
3		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS					5.796,32
3.1	C0094	APICOAMENTO EM CONCRETO PREPARO DA SUPERFÍCIE	SEINFRA	M2	4,32	23,23	100,35
3.2	C3095	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE C/ ESCOVA DE AÇO	SEINFRA	M2	4,32	4,65	20,09
3.3	C4738	RECUPERAÇÃO CONCRETO, C/ REFORÇO E RECONSTITUIÇÃO "GROUT" ESP.=60MM	SEINFRA	M2	4,32	386,29	1.668,77
3.4	C3099	GUARDA CORPO (VARANDA)	SEINFRA	M	15,60	256,87	4.007,11
4		REVESTIMENTOS					116,36
4.1	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:4	SEINFRA	UND	4,78	24,34	116,36
5		PINTURA					54,68
5.1	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	15,95	3,43	54,68
VALOR DO ORÇAMENTO							7.523,73
VALOR DO BDI 26,50%							1.993,79
VALOR TOTAL COM BDI							9.517,52

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE R\$ 9.517,52 (NOVE MIL QUINHENTOS E DEZESSETE REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS)

Fortaleza - CE, 14 de Junho de 2019

Vivian Suyane de Oliveira Sousa
JRN CONSTRUÇÕES EIRELI ME
VIVIAN SUYANE DE OLIVEIRA SOUSA
CPF: 025.171.513-26
SÓCIO/ADM

Luiz Carlos Gonçalves Caracas
LUIZ CARLOS GONÇALVES CARACAS
ENGENHEIRO CIVIL (CREA 11397-D)
RG: 1016800 / CPF: 146.175.523-91



JRN CONSTRUÇÕES EIRELI ME

CNPJ: 23.497.191/0001-44 \ FONE: (85) 99203.1811 \ CEP: 60.763-420

End.: AV. PENETRAÇÃO NORTE, 310 - COMP. 101, CONJ. ESPERANÇA - FORTALEZA - CE

OBRA: REFORMA DE OBRA DE ARTE CORRETE - PONTE, NA ESTRADA DE ACESSO AO JESUITAS

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 26,50% - ENCARGOS: 85,20%

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR RS	MÊS	TOTAL PARCELA
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	276,97	100,00%	100,00%
			276,97	276,97
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	1.279,40	100,00%	100,00%
			1.279,40	1.279,40
3	REVESTIMENTOS	5.796,32	100,00%	100,00%
			5.796,32	5.796,32
4	ESTRUTURAS DE CONCRETO	116,36	100,00%	100,00%
			116,36	116,36
5	PISOS	54,68	100,00%	100,00%
			54,68	54,68
8	BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI)	1.993,79	100,00%	100,00%
			1.993,79	1.993,79
		9.517,52	9.517,52	9.517,52

Fortaleza - CE, 14 de Junho de 2019

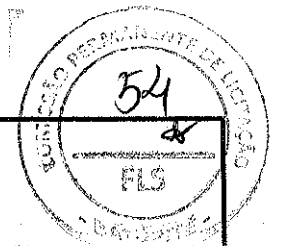
JRN CONSTRUÇÕES EIRELI ME
VIVIAN SUYANE DE OLIVEIRA SOUSA
CPF: 025.171.513-26
SÓCIO/ADM

LUIZ CARLOS GONÇALVES CARACAS
ENGENHEIRO CIVIL (CREA 11397-D)
RG: 1016800 / CPF: 146.175.523-91

JRN CONSTRUÇÕES EIRELI ME

CNPJ: 23.497.191/0001-44 \ FONE: (85) 99203.1811 \ CEP: 60.763-420

End: AV. PENETRAÇÃO NORTE, 310 - COMP. 101, CONJ. ESPERANÇA - FORTALEZA - CE

**OBRA: REFORMA DE OBRA DE ARTE CORRETE - PONTE, NA ESTRADA DE ACESSO AO JESUITAS****FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 26,50% - ENCARGOS: 85,20%****COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO****1.1 C1937 - PLACAS PADRÃO DA OBRA (M2)**

MÃO DE OBRA		FONTE	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,000000	6,27	12,54
TOTAL MÃO DE OBRA						12,54
MATERIAL		FONTE	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,020000	29,18	29,76
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,000000	18,88	18,88
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,500000	14,47	65,12
11725	PREGO 15x15	SEINFRA	KG	0,150000	9,91	1,49
TOTAL MÃO MATERIAL						115,25
VALOR SEM ENCARGOS						127,79
VALOR ENCARGOS (85,20%)						10,70
VALOR COM ENCARGOS						138,49
VALOR BDI (26,50%)						36,70
VALOR COM BDI						175,18

2.1 C0088 - ANDAIME PRINCIPAL VERTICAL INCLUSIVE DEMOLIÇÃO (M2)

MÃO DE OBRA		FONTE	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
10498	CARPINEITO	SEINFRA	H	0,600000	8,47	5,08
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,200000	6,27	7,52
TOTAL MÃO DE OBRA						12,61
MATERIAL		FONTE	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
11496	MADEIRA (PINHO) DE 1A	SEINFRA	M3	0,005500	1.900,80	10,45
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,200000	9,91	1,98
TOTAL MÃO MATERIAL						12,43
VALOR SEM ENCARGOS						25,04
VALOR ENCARGOS (85,20%)						10,74
VALOR COM ENCARGOS						35,78
VALOR BDI (26,50%)						9,48
VALOR COM BDI						45,26

2.2 C3351 - ESCORAMENTO P/ OBRAS D'ARTES CORRENTES (M3)

MÃO DE OBRA		FONTE	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
10498	CARPINEITO	SEINFRA	H	0,500000	8,47	4,24
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,000000	6,27	6,27
TOTAL MÃO DE OBRA						10,51
MATERIAL		FONTE	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
11730	PREGO 18x30	SEINFRA	KG	2,000000	10,43	20,86
12330	ESTRONCA EM MADEIRA ROLIÇA	SEINFRA	M	1,000000	1,79	1,79
12517	SARRAFO DE 1"x6"	SEINFRA	M	0,600000	3,30	1,98
TOTAL MÃO MATERIAL						24,63
VALOR SEM ENCARGOS						35,14
VALOR ENCARGOS (85,20%)						8,96
VALOR COM ENCARGOS						44,09
VALOR BDI (26,50%)						11,69
VALOR COM BDI						55,78

3.1 C0094 - APICOAMENTO EM CONCRETO/PREPARO DA SUPERFÍCIE (M2)

MÃO DE OBRA		FONTE	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,000000	6,27	12,54
TOTAL MÃO DE OBRA						12,54
VALOR SEM ENCARGOS						12,54
VALOR ENCARGOS (85,20%)						10,69
VALOR COM ENCARGOS						23,23
VALOR BDI (26,5%)						6,16
VALOR COM BDI						29,39

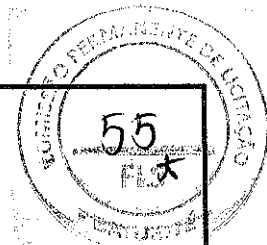
3.2 C3095 - LIMPEZA DE SUPERFÍCIE C/ ESCOVA DE AÇO (M2)

MÃO DE OBRA		FONTE	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,400000	6,27	2,51
TOTAL MÃO DE OBRA						2,51
VALOR SEM ENCARGOS						2,51
VALOR ENCARGOS (85,20%)						2,14
VALOR COM ENCARGOS						4,65
VALOR BDI (26,5%)						1,23

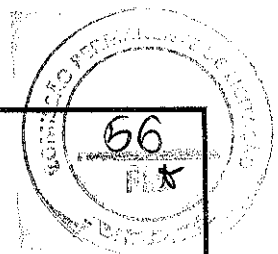
JRN CONSTRUÇÕES EIRELI ME

CNPJ: 23.497.191/0001-44 \ FONE: (85) 99203.1811 \ CEP: 60.763-420

End.: AV. PENETRAÇÃO NORTE, 310 - COMP. 101, CONJ. ESPERANÇA - FORTALEZA - CE

**OBRA: REFORMA DE OBRA DE ARTE CORRETE - PONTE, NA ESTRADA DE ACESSO AO JESUITAS****FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 26,50% - ENCARGOS: 85,20%****COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

						VALOR COM BDI	5,88
3.3 C4738 - RECUPERAÇÃO CONCRETO, C/ REFORÇO E RECONSTITUIÇÃO "GROUT" ESP.=60MM (M2)							
MÃO DE OBRA							
	FONTE	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total		
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA H	4,000000	6,90	27,60		
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA H	4,000000	8,47	33,88		
I1142	ESTUCADOR		4,000000	8,47	33,88		
TOTAL MÃO DE OBRA					95,36		
MATERIAL							
	FONTE	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total		
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA KG	3,500000	3,91	13,69		
I2249	VERNIZ POLIURETANO PARA CONCRETO, ALVENARIA E ESTRUTURA DE AÇO CARBONO	SEINFRA L	0,400000	14,17	5,67		
I9058	ARGAMASSA POLIMERICA RP PLUS BOTAMENT, COMPOSTO POR PONTE DE ADERÊNCIA E PINTURA PROTETORA CONTRA A CORROSÃO, P/REPAROS SEMI-PROFUNDOS	SEINFRA KG	45,000000	4,22	189,90		
TOTAL MÃO MATERIAL					209,26		
SERVIÇO							
	FONTE	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total		
I0869	CORTE DE SUPERFÍCIE C/ DISCO DIAMANTADO	SEINFRA M2	1,000000	0,46	0,46		
TOTAL SERVIÇO					0,46		
VALOR SEM ENCARGOS					305,08		
VALOR ENCARGOS (88,68%)					81,21		
VALOR COM ENCARGOS					386,29		
VALOR BDI (26,5%)					102,37		
VALOR COM BDI					488,66		
3.4 C3089 - GUARDA CORPO (VARANDA) (M)7							
MÃO DE OBRA							
	FONTE	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total		
I2391	PEDREIRO	SEINFRA H	0,500000	8,47	4,24		
I2543	SERVENTE	SEINFRA H	3,000000	6,27	18,81		
TOTAL MÃO DE OBRA					23,05		
SERVIÇO							
	FONTE	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total		
C0214	ARMADURA CA-25 MÉDIA D=6,3 A 10,0mm	SEINFRA KG	15,100000	6,80	102,68		
C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.=12mm UTIL. 3X	SEINFRA M2	0,380000	78,59	29,86		
C3270	CONCRETO P/ VIBR., FCK 15MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/ TRANSP.)	SEINFRA M3	0,221000	222,27	49,12		
TOTAL SERVIÇO					181,66		
VALOR SEM ENCARGOS					204,71		
VALOR ENCARGOS (88,68%)					52,16		
VALOR COM ENCARGOS					256,87		
VALOR BDI (26,5%)					68,07		
VALOR COM BDI					324,94		
4.1 C3409 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:4 (M2)							
MÃO DE OBRA							
	FONTE	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total		
I2391	PEDREIRO	SEINFRA H	0,600000	8,47	5,08		
I2543	SERVENTE	SEINFRA H	0,600000	6,27	3,76		
TOTAL MÃO DE OBRA					8,84		
SERVIÇO							
	FONTE	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total		
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA M3	0,025000	265,10	6,63		
TOTAL SERVIÇO					6,63		
VALOR SEM ENCARGOS					15,47		
VALOR ENCARGOS (88,68%)					8,87		
VALOR COM ENCARGOS					24,34		
VALOR BDI (26,5%)					6,45		
VALOR COM BDI					30,79		
5.1 C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)							
MÃO DE OBRA							
	FONTE	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total		
I2395	PINTOR	SEINFRA H	0,200000	8,48	1,70		
TOTAL MÃO DE OBRA					1,70		
MATERIAL							
	FONTE	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total		
I2496	SUPERCAL	SEINFRA KG	0,300000	0,97	0,29		



JRN CONSTRUÇÕES EIRELI ME

CNPJ: 23.497.191/0001-44 \ FONE: (85) 99203.1811 \ CEP: 60.763-420
End.: AV. PENETRAÇÃO NORTE, 310 - COMP. 101, CONJ. ESPERANÇA - FORTALEZA - CE

OBRA: REFORMA DE OBRA DE ARTE CORRETE - PONTE, NA ESTRADA DE ACESSO AO JESUITAS
FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 26,50% - ENCARGOS: 85,20%

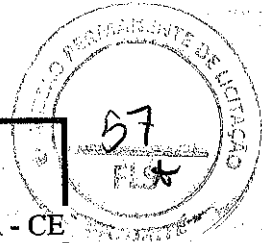
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

TOTAL MÃO MATERIAL	0,29
VALOR SEM ENCARGOS	1,99
VALOR ENCARGOS (88,68%)	1,44
VALOR COM ENCARGOS	3,43
VALOR BDI (26,5%)	0,91
VALOR COM BDI	4,34

Fortaleza - CE, 14 de Junho de 2019

JRN CONSTRUÇÕES EIRELI ME
VIVIAN SUYANE DE OLIVEIRA SOUSA
CPF: 025.171.513-26
SÓCIO/ADM

LUIZ CARLOS GONÇALVES CARACAS
ENGENHEIRO CIVIL (CREA 11397-D)
RG: 1016800 / CPF: 146.175.523-91



JRN CONSTRUÇÕES EIRELI ME
 CNPJ: 23.497.191/0001-44 \ FONE: (85) 99203.1811 \ CEP: 60.763-420
 End.: AV. PENETRAÇÃO NORTE, 310 - COMP. 101, CONJ. ESPERANÇA - FORTALEZA - CE

OBRA: REFORMA DE OBRA DE ARTE CORRETE - PONTE, NA ESTRADA DE ACESSO AO JESUITAS
FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 26,50% - ENCARGOS: 85,20%

COMPOSIÇÃO DE BDI

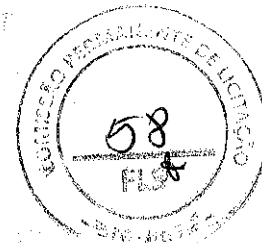
COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,00
DF	Despesas financeiras	0,94
R	Riscos	1,46
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,81
L	Lucro	7,14
I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	1,00
	CPRB	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	9,15
	BDI =	26,50%

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

Fortaleza - CE, 14 de Junho de 2019

Vivian Suyane de Oliveira Sousa
JRN CONSTRUÇÕES EIRELI ME
VIVIAN SUYANE DE OLIVEIRA SOUSA
CPF: 025.171.513-26
SÓCIO/ADM

Lúiz Carlos Gonçalves Caracas
LUIZ CARLOS GONÇALVES CARACAS
ENGENHEIRO CIVIL (CREA 11397-D)
RG: 1016800 / CPF: 146.175.523-91



JRN CONSTRUÇÕES EIRELI ME			
CNPJ: 23.497.191/0001-44 \ FONE: (85) 99203.1811 \ CEP: 60.763-420			
End.: AV. PENETRAÇÃO NORTE, 310 - COMP. I01, CONJ. ESPERANÇA - FORTALEZA - CE			
OBRA: REFORMA DE OBRA DE ARTE CORRETE - PONTE, NA ESTRADA DE ACESSO AO JESUITAS			
FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 26,5% - ENCARGOS: 85,20%			
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA			
ITEM	CÓDIGO	PERCENTAGEM %	
		HORISTA	MENSALISTA
GRUPO A			
A1	INSS	-	-
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	1,00	1,00
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	17,80	17,80
GRUPO B			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,78	-
B2	FERIADOS	3,41	-
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,89	0,69
B4	13º SALÁRIO	10,71	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,71	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,41	-
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	7,89	6,14
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	43,03	15,89
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,06	3,94
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,12	0,09
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	5,68	4,42
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,99	3,89
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,43	0,33
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	16,28	12,67
GRUPO D			
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,66	2,83
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,43	0,33
D	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	8,09	3,16
TOTAL (A+B+C+D)		85,20	49,52

Fortaleza - CE, 14 de Junho de 2019

Vivian Suyane de Oliveira Sousa
JRN CONSTRUÇÕES EIRELI ME
VIVIAN SUYANE DE OLIVEIRA SOUSA
CPF: 025.171.513-26
SÓCIO/ADM

Luiz Carlos Gonçalves Cabacas
LUIZ CARLOS GONÇALVES CABACAS
ENGENHEIRO CIVIL (CREA 11397-D)
RG: 1016800 / CPF: 146.175.523-91