

HJS CONSTRUÇÕES EIRELI

CARTA DE PROPOSTA

A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAU – CE,
TOMADA DE PREÇO Nº 1810.02/2019
DATA DA LIC. 06 DE NOVEMBRO DE 2019

PREZADOS SENHORES,

APRESENTAMOS A V.SAS. NOSSA PROPOSTA QUE TEM COMO OBJETIVO SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DO CALÇADÃO EM TRECHO DA AVENIDA NICODEMOS DE ARAUJO, SEDE DO MUNICÍPIO DE ACARAU – CE., PERFAZENDO O VALOR MENSAL DE R\$ 629.314,31 - (SEISCENTOS E VINTE E NOVE MIL, TREZENTOS E QUATORZE REAIS E TRINTA E UM CENTAVOS) PRAZO DE EXECUÇÃO 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

CASO NOS SEJA ADJUDICADO O OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO, NÓS COMPROMETEMOS A ASSINAR O CONTRATO NO PRAZO DETERMINADO NO DOCUMENTO DE CONVOCAÇÃO, INDICANDO PARA ESSE FIM O SR. HUMBERTO JUNIOR DA SILVA CAVALCANTE, PORTADOR DO CPF SOB Nº. CPF 054.607.393-62, COMO REPRESENTANTE LEGAL DESTA EMPRESA.

O PRAZO DE VALIDADE DESTA PROPOSTA É DE 60 (SESSENTA) DIAS, CONTADOS A PARTIR DESTA DATA DE APRESENTAÇÃO.

DECLARAMOS QUE NOS PREÇOS PROPOSTOS, ESTÃO INCLUIDOS TODAS AS DESPESAS DE FORNECIMENTO DOS MATERIAIS, MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAL E MÃO DE OBRA NECESSÁRIA, ALÉM DAS TAXAS, IMPOSTOS, ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS, BENEFÍCIO, TRANSPORTE E SEGUROS.

FINALIZANDO, DECLARAMOS QUE VERIFICAMOS TODOS OS PROJETOS DAS OBRAS E SERVIÇOS, ESTANDO DE ACORDO COM AS OBRAS E SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS, QUE ESTAMOS DE PLENO ACORDO COM TODAS AS CONDIÇÕES ESTIPULADAS NO EDITAL DA REFERIDA TOMADA DE PREÇO E SEUS ANEXOS.

Handwritten initials and signature

TIANGUA – CE., 04 DE NOVEMBRO DE 2019



Handwritten signature of Paulo Leite Barbosa Paiplova

PAULO LEITE BARBOSA PAIPILOVA
EMP. CIVIL
CRLA 3145-D

Rua Tv Gaioso Nunes, nº 77, Governador Ferraz, Tianguá-Ce, CEP 62320-000, FONE 994168625
CNPJ Nº 20.000.230/0001-68, E-MAIL: hjsconstrucoes@hotmail.com

ORÇAMENTO

OBJETO: SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DO CALÇADÃO EM TRECHO DA AVENIDA NICODEMOS DE ARAUJO, SEDE DO MUNICÍPIO DE ACARAU - CE

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1						
		SERVICOS PRELIMINARES				
1.1	C1937	PLACAS PADRAO DE OBRA	M2	6,00	144,68	1.046,04
1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	19.716,71	0,24	5.717,85
1.3	C3109	ROÇADA MANUAL	HA	0,62	1.328,79	992,74
		SUB - TOTAL				7.756,63
2						
		MOVIMENTO DE TERRA E FUNDAÇÕES				
2.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	433,66	39,00	20.382,02
2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	23,13	357,87	9.974,35
		SUB - TOTAL				30.356,37
3						
		ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO				
3.1	C0329	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	1.869,94	22,53	50.768,87
3.2	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	M2	115,64	22,63	3.153,50
		SUB - TOTAL				53.922,37
4						
		TRANSPORTE DE MATERIAL				
4.1	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	1.869,94	24,14	54.396,55
		SUB - TOTAL				54.396,55
5						
		DRENAGEM SUPERFICIAL				
5.1	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	3.070,49	18,61	68.871,09
		SUB - TOTAL				68.871,09
6						
		PISOS				

H J S Construções Eireli
Humberto Lopes da Silva Cavalcante
Sócio - administrador
CPF: 054.507.393-62

PAULO LUIZ BARBOSA PAMPLONA
CPF: 099.192.743-20
COTA: N° 0745-D /CE





Rua Tv Gaioso Nunes, nº77, Governador Ferraz, Tianguá-Ce, CEP 62320-000, FONE 97829145
CNPJ N°20.000.230/0001-68, E-MAIL:hjsconstrucoes@hotmail.com

HJS CONSTRUÇÕES EIRELI

6.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	6.022,52	30,16	36,34	218.858,38
		SUB - TOTAL					218.858,38
7		CONTENÇÕES					
7.1	C1808	MURO DE ARRIMO C/ BLOCOS DE CONCRETO ARTICULADO (30X15X28)cm	M2	693,85	218,28	263,03	182.503,37
		SUB - TOTAL					182.503,37
8		PINTURA					
8.1	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	1.136,08	3,92	4,72	5.362,30
		SUB - TOTAL					5.362,30
9		SERVIÇOS DIVERSOS					
9.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	6.022,52	1,00	1,21	7.287,25
		SUB - TOTAL					7.287,25
		TOTAL					629.314,31
		BDI					20,50%
		TOTAL GERAL					629.314,31




 PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
 CPF: 098.192.743-20
 OREAN: 3745D/CE


 H J S Construções Eireli
 Humberto Junior da Silva Cavalcante
 Sócio - Administrador
 CPF: 054.507.393-62

Rua Tv Gaioso Nunes, nº77, Governador Ferraz, Tianguá-Ce, CEP 62320-000, FONE 97829145
 CNPJ N°20.000.230/0001-68, E-MAIL:hjsconstrucoes@hotmail.com

HJS CONSTRUÇÕES EIRELI

CRONOGRAMA

OBJETO: SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DO CALÇADÃO EM TRECHO DA AVENIDA NICODEMOS DE ARAUJO, SEDE DO MUNICÍPIO DE ACARAU - CE

ITEM	DESCRIÇÃO	90 DIAS		120 DIAS		180 DIAS		% DO TOTAL	VALOR
		FÍSICO %	FINANCEIRO	FÍSICO %	FINANCEIRO	FÍSICO %	FINANCEIRO		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	60,00%	4.653,98	20,00%	1.551,33	20,00%	1.551,33	50,00%	7.756,63
2	MOVIMENTO DE TERRA E FUNDAMENTOS	100,00%	30.356,37		-		-	50,00%	30.356,37
3	ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO	20,00%	10.784,47	40,00%	21.568,95	40,00%	21.568,95	50,00%	53.922,37
4	TRANSPORTE SUPERFICIAL		-	50,00%	27.198,28	50,00%	27.198,28	50,00%	54.396,55
5	DRENAGEM SUPERFICIAL	30,00%	20.661,33	70,00%	48.209,76		-	50,00%	68.871,09
6	PISOS	10,00%	21.885,84	60,00%	131.315,03	30,00%	65.657,51	50,00%	218.858,38
7	CONTENÇÕES		-	20,00%	36.500,67	80,00%	146.002,70	50,00%	182.503,37
8	PINTURA		-	20,00%	1.072,46	80,00%	4.289,84	50,00%	5.362,30
9	SERVIÇOS DIVERSOS		-		-	100,00%	7.287,25	50,00%	7.287,25
	TOTAIS PARCIAIS	13,99%	88.341,99	43,00%	267.416,48	43,01%	273.555,86		
	TOTAIS ACUMULADOS	13,99%	88.341,99	56,99%	355.758,47	100,00%	629.314,31	100,00%	629.314,31



PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
CPF: 098.192.743-20
CREA: SP: 3745-D/CE

HJS Construções Eireli
Humberto Junior da Silva Cavalcante
Sócio - Administrador
CPF: 054.507.393-62

Rua Tv Gaioso Nunes, nº77, Governador Ferraz, Tianguá-Ce, CEP 62320-000, FONE 97829145
CNPJ Nº20.000.230/0001-68, E-MAIL:hjsconstrucoes@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

OBJETO: SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DO CALÇADÃO EM TRECHO DA AVENIDA NICODEMOS DE ARAUJO, SEDE DO MUNICIPIO DE ACARAU - CE

Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.UNITÁRIO	P.tot	144,68	M2
C1937	PLACAS PADRÃO DA OBRA						
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	1,834	13,21	24,23		
	TOTAL MAO DE OBRA	R\$	24,230				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	CHAPA DE ACO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,020	35,44	36,15		
	ESMALTE SINTETICO	LT	1,000	7,52	7,52		
	PONTALETE/BARROTE DE 3"X3"	M	4,500	12,37	55,67		
PREGO 15X15	KG	0,150	3,16	0,47			
TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	99,810					
Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			20,644	99,81		-	144,68
C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA ATÉ 5000 M2)					0,24	M2
	Equipam. (CHORARIO)						
	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,001	35,36	0,0354		
	NIVEL (CHP)	H	0,002	14,30	0,0286		
	TEODOLITO (CHP)	H	0,002	15,05	0,0301		
	TOTAL Equipam.	R\$	0,094				
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE	H	0,003	14,52	0,04		
	NIVELADOR	H	0,003	5,70	0,0171		
	TOPOGRAFO	H	0,003	8,45	0,0254		
	TOTAL MAO DE OBRA	R\$	0,083				
Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
			0,068		0,0940	-	0,24
C3109	ROCADADA MANUAL					1,328,79	HA
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	45,851	13,21	605,6917		
	ENCARREGADO DE TURMA/FEITOR	H	6,270	17,83	111,7941		

HJS Construções Eireli
Humberto Junior da Silva Cavalcante
Sócio - Administrador
CPF: 054.507.393-62

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
CPF: 098.992.745-20
CREA: N° 27483D/CE



Rua Tv Gaioso Nunes, nº77, Governador Ferraz, Tianguá-Ce, CEP 62320-000, FONE 97829145
CNPJ Nº20.000.230/0001-68, E-MAIL:hjsconstrucoes@hotmail.com

HJS CONSTRUÇÕES EIRELI

TOTAL MÃO DE OBRA		R\$	717,486									
	Mão de Obra		Total L.S.		Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral				
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M		611,301				-	1.328,79				
	MAO DE OBRA						39,00	M3				
	SERVENTE	H	1.594		13,21	21,06						
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	21,060									
			Total L.S.		Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral				
			17,943					39,00				
C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA											
	MAO DE OBRA						357,87	M3				
	PEDREIRO	H	4.344		17,83	77,4535						
	SERVENTE	H	4.364		13,21	57,6484						
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	135,102									
	MATERIAL/SERVIÇO											
	AREIA MÉDIA	M3	0,365		38,37	14,0051						
	CIMENTO PORTLAND	KG	109,500		0,35	38,3250						
	PEDRA DE MAO (RACHÃO)	M3	1,100		50,30	55,3300						
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	107,660									
			Total L.S.		Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral				
			115,105		107,66		22,53	357,87				
C0329	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECANICA E CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)											
	Equipam. (C/HORARIO)											
	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	H	0,0350		39,88	1,40						
	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,0350		12,11	0,42						
	TOTAL Equipam.	R\$	1,8200									
	MAO DE OBRA											
	SERVENTE	H	0,76		13,21	10,04						
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	10,04									
	MATERIAL/SERVIÇO											
	AREIA DE CAMPO - EXTRAÇÃO	M3	1,1300		1,88	2,12						
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	2,12									
			Total L.S.		Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral				
			8,55		2,12	1,82	-	22,53				

H J S Construções Eireli
Humberto Junior da Silva Cavalcante
Sócio-Administrador
CPF: 454.507.393-62

PAULO JETTY BARBOSA PAMPLONA
CPF: 998.192.743-20
CBEA: 32.3745-D/CE



Rua Tv Gaioso Nunes, n°77, Governador Ferraz, Tianguá-Ce, CEP 62320-000, FONE 97829145
CNPJ N°20.000.230/0001-68, E-MAIL:hjsconstrucoes@hotmail.com



HJS

CONSTRUÇÕES EIRELI

C0095	APIOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60KG										22,63	M3
	MAO DE OBRA											
	SERVENTE	H	0,925	13,21			12,22					
	TOTAL MAO DE OBRA	R\$	12,220									
			Total L.S.				Equipam.					Total Geral
			10,411									22,63
C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10 KM											
	Equipam. (C/HORARIO)											
	CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (CHP)	H	0,4460	49,88			22,2465					
	TOTAL Equipam.	R\$	22,247									
			Total L.S.				Equipam.					Total Geral
			1,895				22,2470					24,14
C3449	MEIO FIO PRÉ-MOLDADO (0,07X0,30X1,00)m											
	C/REJUNTAMENTO											
	MAO DE OBRA											
	PEDREIRO	H	0,143	17,83			2,5497					
	SERVENTE	H	0,286	13,21			3,7781					
	TOTAL MAO DE OBRA	R\$	6,328									
	MATERIAL/SERVIÇO											
	MEIO FIO PRÉ-MOLDADO (0,07X0,30X1,00)m	M	1,000	6,73			6,7300					
	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,001	161,01			0,1610					
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	6,891									
			Total L.S.				Equipam.					Total Geral
			5,393	6,89								18,61
C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA											
	MAO DE OBRA											
	PEDREIRO	H	0,301	17,83			5,3668					
	SERVENTE	H	0,222	13,21			2,9326					
	TOTAL MAO DE OBRA	R\$	8,299									
	MATERIAL/SERVIÇO											
	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	UN	51,000	0,29			14,7900					
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	14,790									
			Total L.S.				Equipam.					Total Geral
			7,072	14,79								30,16

H J S Construções Eireli
Humberto Junior da Silva Cavalcante
Sócio-administrador
CPF: 064.507.393-62

PAULO LÉO BARBOSA PAMPLONA
CPF: 096.192.743-20
CREA: N° 3745-D/CE



Rua Tv Gaioso Nunes, nº77, Governador Ferraz, Tianguá-Ce, CEP 62320-000, FONE 97829145
CNPJ N°20.000.230/0001-68, E-MAIL:hjsconstrucoes@hotmail.com

HJS CONSTRUÇÕES EIRELI



C1808	MURO DE ARRIMO C/ BLOCOS DE CONCRETO ARTICULADO (30X15X28)cm					218,28	M2
	MÃO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	1,5048	17,83	26,83		
	SERVENTE	H	4,6122	13,21	60,93		
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	87,7600				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREA MEDIA	M3	0,0400	38,37	1,53		
	BLOCO DE CONCRETO ARTICULADO 15X28X30CM	UM	24,0000	1,79	42,96		
	BRITA	M3	0,1040	57,75	6,01		
	CIMENTO PORTLAND	KG	15,0000	0,35	5,25		
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	55,7500				
	Mão de Obra						
	87,76						
	Total L.S.		74,7715				
	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL						
	MÃO DE OBRA						
	SERVENTE	H	0,152	13,21	2,01		
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	2,010				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	SUPERCAL	KG	0,300	0,65	0,20		
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	0,200				
	Mão de Obra						
	2,01						
	Total L.S.		1,713				
	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA						
	MÃO DE OBRA						
	SERVENTE	H	0,041	13,21	0,54		
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	0,540				
	Mão de Obra						
	0,54						
	Total L.S.		0,460				
	Total Geral						
	218,28						
	Total Geral						
	218,28						
	Total Geral						
	3,92						
	Total Geral						
	3,92						
	Total Geral						
	1,00						
	Total Geral						
	3,92						
	Total Geral						
	1,00						
	Total Geral						
	1,00						



PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
 CPF: 098/192.743-20
 CREA: N° 3785-D/CE

Rua Tv Gaioso Nunes, nº77, Governador Ferraz, Tianguá-Ce, CEP 62320-000, FONE 97829145
 CNPJ N°20.000.230/0001-68, E-MAIL:hjsconstrucoes@hotmail.com

H J S Construções Eireli
 Humberto Junior da Silva Cavalcante
 Sócio - administrador
 CPF: 054.507.393-62

HJS CONSTRUÇÕES EIRELI

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
CODIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA%	MENSALISTA
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	salario 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
A	Total de Encargos Social Básicos	16,80	16,80
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxilia - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13 SALARIO	10,83	8,33
B5	LINCENÇA PARTENIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVA	1,55	0,00
B8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,18	7,07
B10	SALARIO MATERNIDADE	0,03	0,02
B	TOTAL DOS ENCARGOS TRABALHISTAS	44,97	16,84
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO.	5,60	4,31
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,40	3,39
C4	DEPOSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,81	3,70
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47	0,36
C	TOTAL DOS ENCARGOS INDENIZATÓRIOS	15,41	11,86
GRUPO D			
D1	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,55	2,83

HJS Construções Eireli
Humberto Junior da Silva Cavalcante
Sócio-Administrador
CPF: 054.507.393-62



PAULO LÉTICE BARBOSA PAMPLONA
CPF: 098.157.743-20
CREA: N.º 8785-D/CE

Rua Tv Gaioso Nunes, nº77, Governador Ferraz, Tianguá-Ce, CEP 62320-000, FONE 97829145
CNPJ N.º 20.000.230/0001-68, E-MAIL: hjsconstrucoes@hotmail.com

HJS CONSTRUÇÕES EIRELI

D2	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PREVIO TRABALHADO E	0,47	0,36
D	REINCIDENCIA DO FGTS SOBRE AVISO PREVIO INDENIZADO	8,02	3,19
	TOTAL DOS REINCIDENCIAS CUMULATIVAS		
	TOTAL (A+B+C+D+E)	85,20	48,69

BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS - B.D.I

DEMONSTRATIVO DE TAXA DE B.D.I		VARIÇÃO		
CÁLCULO DO B.D.I. TCU - TC 036.076/2011-2 - ACÓRDÃO 2622/2013		MÍNIMO	MÉDIA	MÁXIMA
I - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O CUSTO DIRETO				
1 - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL - AC		3,00%	4,00%	5,50%
II - PARCELAS INCIDENTES SOBRE DESPESAS FINANCEIRAS				
2 - DESPESAS FINANCEIRAS				
2.1 - DESPESAS FINANCEIRAS - DF		0,59%	1,23%	1,39%
III - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O FATURAMENTO				
3.1 - RISCO - R		0,97%	1,27%	1,27%
3.2 - LUCRO - L		6,18%	7,40%	8,96%
3.3 - TRIBUTOS - I				
3.4 - ISSQN	3,50%	2,00%	3,00%	5,00%
3.5 - PIS	0,65%	0,65%	0,65%	0,65%
3.6 - COFINS	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
3.4 - CPRB	0,00%			

H J S Construções Eireli
Humberto Jaguar da Silva Cavalcante
Sócio-Administrador
CPF: 064.507.393-62

PAULO LESTE BARBOSA PAMPLONA
CPF: 094.192.743-20
CREA: N.º 5745-D/CE



Rua Tv Gaioso Nunes, nº77, Governador Ferraz, Tianguá-Ce, CEP 62320-000, FONE 97829145
CNPJ N°20.000.230/0001-68, E-MAIL:hjsconstrucoes@hotmail.com

HJS CONSTRUÇÕES EIRELI

4 - SEGURO E GARANTIA - SG		7,15%			
		0,80%	0,80%		1,00%
IV - TOTAL DO B.D.I. CORRIGIDO (INCIDÊNCIA SOBRE CUSTO DIRETO)					
B.D.I. = $(1+AC+SG+R) * (1+DF) * (1+I) / (1-TT) - 1$					
AC= ADMINISTRAÇÃO CENTRAL; DF- DESPESAS FINANCEIRAS; R- RISCO; I- TRIBUTOS E L-LUCRO					
B.D.I. = $(1+3\%+0,59\%+0,97\%) * (1+0,59\%) * (1+6,16\%) / (1-(10,15\%)) - 1$					
B.D.I. = ADOTADO					
		20,50%	17,17%	21,35%	26,77%
		20,50%			

ISS PREFEITURA					
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (MÃO DE OBRA)	3,50%	x	100,00%	=	3,50%
CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA BRUTA (CPRB) DE 4,50% SEMPRE QUANDO HOUVER DESONERAÇÃO INSS					

VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA				
TIPO DE OBRA	1 Quartil	Médio	3 Quartil	
Construção de Edifícios	20,34%	22,12%	25,00%	

2.2. Para o tipo de obra "Construção de Edifícios":

PARCELA DO BDI	1 Quartil	Médio	3 Quartil
Administração Central	3,00%	4,00%	5,50%
Seguro e Garantia	0,80%	0,80%	1,00%
Risco	0,97%	1,27%	1,27%
Despesas Financeiras	0,59%	1,23%	1,39%
Lucro	6,16%	7,40%	8,96%
PIS, COFINS e ISSQN	Conforme legislação específica		

H J S Construções Eireli
Humberto/Juvenil da Silva Cavalcante
Sócio - administrador
CPF: 054.507.393-62



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

Onde:

- AC: taxa de administração central;
- S: taxa de seguros;
- R: taxa de riscos;
- G: taxa de garantias;
- DF: taxa de despesas financeiras;
- L: taxa de lucro/remuneração;
- I: taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS, ISS).

Rua Tv Gaioso Nunes, nº77, Governador Ferraz, Tianguá
CNPJ Nº20.000.230/0001-68, E-MAIL:hjsconstrucoes@hotmail.com