



DADOS DO REPRESENTANDE LEGAL

À

Prefeitura Municipal de Sobral/CE

Comissão Permanente de Licitação

Ref.: TOMADA DE PREÇOS N°006/2019-SECOMP/CPL

HUMBERTO JUNIOR DA SILVA CAVALCANTE, brasileiro, solteiro, empresário, inscrito no CPF sob o N° 054.507.393-62, portador da Carteira de identidade RG n° 2005097009735 SSP/CE, residente e domiciliado nesta Cidade, na Rua 12 de Agosto, 579, Centro.

E-mail: hjsconstrucoes@hotmail.com

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]
[Handwritten number 1/8]

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]



HJS

CONSTRUÇÕES EIRELI



Sobral, 15 de Março de 2019.

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DE SOBRAL/CE
REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2019/CPL

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE REQUALIFICAÇÃO DE PRAÇA MATRIZ LOCALIZADA NO DISTRITO DE ARACATIAÇU, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

Prezados (as) V. Senhores (as).

APRESENTAMOS A V. SAS., NOSSA PROPOSTA PARA O OBJETO DO EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2019/CPL, PELO PREÇO GLOBAL DE R\$ 283.265,18 (DUZENTOS E OITENTA E TRES MIL, DUZENTOS E SESENTA E CINCO REAIS E DEZOITO CENTAVOS.), COM PRAZO DE EXECUÇÃO DE ATÉ 150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS.

RESULTADO DAS OBRAS		
ITEM	OBRA	VALOR TOTAL
1	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE REQUALIFICAÇÃO DE PRAÇA MATRIZ LOCALIZADA NO DISTRITO DE ARACATIAÇU, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE	R\$: 286.265,18

DUZENTOS E OITENTA E TRES MIL, DUZENTOS E SESENTA E CINCO REAIS E DEZOITO CENTAVOS.

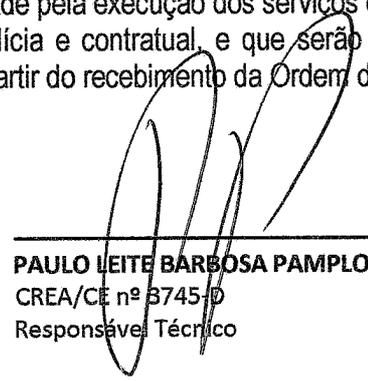
Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o(a) **Sr.ª HUMBERTO JUNIOR DA SILVA CAVALCANTE**, de CPF nº054.507.393-62, como representante legal desta empresa.

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

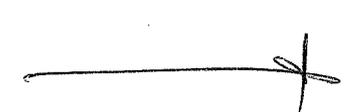
- Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 5 (cinco) consecutivos, contados a partir do recebimento da Ordem de Serviço.



HUMBERTO JUNIOR DA SILVA CAVALCANTE - Proprietário
CPF: 054.507.393-62
CNPJ: 20.000.230/0001-68


PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA - Engenheiro
CREA/CE nº 3745-D
Responsável Técnico







OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE REQUALIFICAÇÃO DE PRAÇA MATRIZ LOCALIZADA NO DISTRITO DE ARACATIAÇU, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

VALIDADE: 60 DIAS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	TOTAL (%)	TOTAL (R\$)
01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	0,47%	1.319,05
02	SERVIÇOS PRELIMINARES	5,30%	15.003,74
03	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	2,23%	6.305,44
04	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	6,24%	17.669,86
05	PISOS	36,67%	103.874,06
06	DRENAGEM SUPERFICIAL	9,13%	25.859,42
07	URBANIZAÇÃO, PAISAGISMO, PLAYGROUND E CANTEIROS	20,85%	59.046,73
08	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	18,16%	51.436,85
09	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	0,41%	1.172,73
10	LIMPEZA FINAL	0,56%	1.577,30
TOTAL GERAL C/BDI			283.265,16



PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA CE - 3745-D

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE REQUALIFICAÇÃO DE PRAÇA MATRIZ LOCALIZADA NO DISTRITO DE ARACATIAÇU, MUNICÍPIO DE SOBRALCE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRALCE

FONTE: SEINFRA 026

VALIDADE: 60 DIAS

BDI = 20,48%

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT	PREÇO UNIT. S/ BDI	PREÇO UNIT. C/ BDI	PREÇO TOTAL
01 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							1.319,05
01.01	COMP.EXT_01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ENCARGOS INCORPORADOS NO PREÇO UNITÁRIO	MÊS	5,00	219,00	263,81	1.319,05
02 SERVIÇOS PRELIMINARES							15.003,74
02.01.01	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	3.505,10	0,24	0,29	1.016,48
02.01.02	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	12,00	170,00	204,78	2.457,36
02.01.03	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	7,50	180,23	229,15	1.718,63
02.01.04	C4732	CERCA COM ESTACAS DE MADEIRA ROLIÇA, D=10CM (DE 7 ATÉ 11CM), DISTANTES A 1,50M E MOURÕES ROLIÇOS, D=12CM (DE 10 ATÉ 15CM), DISTANTES A 50,00M - 6 FIOS DE ARAME FARPADO	M	506,31	12,10	14,58	7.382,00
02.01.05	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	831,60	1.001,75	1.001,75
02.01.06	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	1.185,06	1.427,52	1.427,52
03 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS							6.305,44
03.01	C3309	RETROSCAVADEIRA DE PNEUS (ALUGUEL)	H	44,00	76,38	92,01	4.048,44
03.02	C0710	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	74,00	3,01	3,63	268,62
03.03	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	74,00	22,31	26,87	1.988,38
04 MOVIMENTAÇÃO DE TERRA							17.669,86
04.01	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	270,14	54,30	65,41	17.669,86
05 PISOS							103.874,06
05.01	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	M2	170,81	24,50	29,51	5.040,60
05.02	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TJOILINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	977,20	30,42	36,64	35.804,61
05.03	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TJOILINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	572,16	35,09	42,27	24.185,20
05.04	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	173,92	64,49	77,68	13.510,11
05.05	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP = 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M2	107,06	57,97	69,83	7.476,00
05.06	C2296	TACOS DE MADEIRA C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4	M2	107,06	105,84	127,49	13.649,08
05.07	C3450	PISO CIMENTADO ESP.=1,50cm C/ JUNTA PLÁSTICA (27x3)mm EM MÓDULOS (1,00x1,00)m	M2	96,43	29,49	35,52	3.425,19
05.08	C3723	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:6) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	2,34	277,88	334,73	783,27
06 DRENAGEM SUPERFICIAL							25.859,42
06.01	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	506,31	35,65	42,94	21.740,95
06.02	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	237,85	14,39	17,33	4.118,47
07 URBANIZAÇÃO, PAISAGISMO, PLAYGROUND E CANTEIROS							59.046,73
07.01 URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO							25.987,01
07.01.01	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	UN	24,00	594,59	716,24	17.169,76
07.01.02	I7402	MANILHA DE CONCRETO CA-2 DN 600mm	UN	8,00	35,02	42,19	337,52
07.01.03	C1429	GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL	M2	463,97	8,31	10,01	4.644,34
07.01.04	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	31,85	21,40	25,78	821,09
07.01.05	C0077	ALVENARIA DE TJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=20 cm	M2	6,08	125,15	150,76	916,62
07.01.06	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	12,16	4,51	5,43	66,03
07.01.07	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	M2	12,16	21,18	25,51	310,20
07.01.08	C1901	PEÇAS PRÉ- MOLDADAS (PM) DE CONCRETO, ESP = 5cm	M2	6,84	206,50	248,75	1.701,45
07.02 ESCADA EM ALVENARIA							2.457,98
07.02.01	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	5,86	348,21	419,45	2.457,98
07.03 PLAYGROUND							30.601,74
07.03.01	COMP.EXT_02	TORRE COM ESCORREGADOR, ESTRUTURA EM PINHO LAMINADO E TRATAMENTO EM AUTOCLAVE - CONFORME ESPECIFICAÇÕES	UN	1,00	15.130,00	18.225,80	18.225,80
07.03.02	COMP.EXT_03	BALANÇO TRIPLO COM ESTRUTURA EM PINHO LAMINADO, TRATADO EM AUTOCLAVE, C/ CORRENTES EM INOX E ASSENTO EMBORRACHADO - CONFORME ESPECIFICAÇÕES	UN	1,00	4.801,11	5.783,42	5.783,42
07.03.03	COMP.EXT_04	GANGORRA TRIPLA COM ESTRUTURA NÓDICO LAMINADO E TRATADO EM AUTOCLAVE, INCLUSIVE ASSENTOS EM PLÁSTICO EMBORRACHADO - CONFORME ESPECIFICAÇÕES	UN	1,00	3.105,23	3.740,56	3.740,56
07.03.04	COMP.EXT_05	MESA DE JOGOS DE GRANITO POLIDO COM ASSENTO (COMPLETO)	UN	4,00	450,03	542,11	2.168,44
07.03.05	COMP.EXT_06	LIXEIRA EM MADEIRA COM ESTRUTURA METÁLICA	UN	4,00	141,90	170,93	683,72
08 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							51.436,85
08.01.01	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	492,21	11,15	13,43	6.610,38
08.01.02	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	M	74,81	21,23	25,57	1.912,89
08.01.03	C1200	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 75mm (2 1/2")	M	3,57	39,52	47,81	169,97
08.01.04	C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	1,00	242,12	291,66	291,66
08.01.05	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	43,00	125,65	151,36	6.508,48
08.01.06	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	1.456,08	4,09	4,93	7.178,47
08.01.07	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	6,00	14,00	16,88	101,16
08.01.08	COMP.EXT_07	POSTE METÁLICO DECORATIVO H=3,50M, COM LÂMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL 45W	UN	43,00	530,23	638,72	27.464,96
08.01.09	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	185,00	198,76	198,76
08.01.10	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	820,25	1.000,12	1.000,12
09 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS							1.172,73

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE REQUALIFICAÇÃO DE PRAÇA MATRIZ LOCALIZADA NO DISTRITO DE ARACATIAÇU, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

FONTE: SEINFRA 026

VALIDADE: 60 DIAS

BDI = 20,46%

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNIT. S/ BDI	PREÇO UNIT. C/ BDI	PREÇO TOTAL
09.01.01	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	35,02	10,20	12,29	430,40
09.01.02	C4000	TORNEIRA TIPO JARDIM CROMADA	UN	1,00	45,00	54,21	54,21
09.01.03	C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	242,12	291,68	583,32
09.01.04	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	UN	2,00	41,00	49,39	98,78
09.01.05	C3853	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	UN	2,00	2,50	3,01	6,02
10		LIMPEZA FINAL					1.577,30
10.01.01	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	3.505,10	0,37	0,45	1.577,30
TOTAL GERAL							283.285,18


 PALLO LEITE SAREOSA PAMPLONA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA CE - 3745-D



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE REQUALIFICAÇÃO DE PRAÇA MATRIZ LOCALIZADA NO DISTRITO DE ARACATIAÇU, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

VALIDADE: 60 DIAS

ITEM	SERVIÇO	PREVISTO	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	TOTAL (R\$)
01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	1.319,05	13,24% 174,64	19,33% 254,97	22,84% 301,27	25,48% 336,09	19,11% 252,07	100,00% 1.319,05
02	SERVIÇOS PRELIMINARES	15.003,74	100,00% 15.003,74	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	100,00% 15.003,74
03	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	6.305,44	100,00% 6.305,44	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	100,00% 6.305,44
04	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	17.669,86	100,00% 17.669,86	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	100,00% 17.669,86
05	PISOS	103.874,06	0,00% -	20,00% 20.774,81	30,00% 31.162,22	30,00% 31.162,22	20,00% 20.774,81	100,00% 103.874,06
06	DRENAGEM SUPERFICIAL	25.859,42	0,00% -	50,00% 12.929,71	50,00% 12.929,71	0,00% -	0,00% -	100,00% 25.859,42
07	URBANIZAÇÃO, PAISAGISMO, PLAYGROUND E CANTEIROS	59.046,73	0,00% -	0,00% -	0,00% -	50,00% 29.523,37	50,00% 29.523,37	100,00% 59.046,73
08	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	51.436,85	0,00% -	40,00% 20.574,74	40,00% 20.574,74	20,00% 10.287,37	0,00% -	100,00% 51.436,85
09	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	1.172,73	0,00% -	40,00% 469,09	40,00% 469,09	20,00% 234,55	0,00% -	100,00% 1.172,73
10	LIMPEZA FINAL	1.577,30	0,00% -	0,00% -	0,00% -	0,00% -	100,00% 1.577,30	100,00% 1.577,30
TOTAL PARCIAL		283.265,18	13,82% 39.153,68	19,42% 55.003,33	23,10% 65.437,03	25,26% 71.543,59	18,40% 52.127,55	100,00% 283.265,18

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA CE - 3745-D

H J S CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ: 20.000.230/0001-68
Rua Tv Gaioso Nunes, nº77, Governador Ferraz,
Tianguá-Ce - Ceará - Tel.: (88) 99416-8625
CEP: 62.320-000





DEMONSTRATIVO DE TAXA DE B.D.I.



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE REQUALIFICAÇÃO DE PRAÇA
MATRIZ LOCALIZADA NO DISTRITO DE ARACATIAÇU, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL
LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE
VALIDADE: 60 DIAS

I - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O CUSTO INDIRETO

1 - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC) 4,00%

II - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O FATURAMENTO

1 - IMPOSTOS (I)		5,65%
1.1 - COFINS	3,00%	
1.2 - PIS	0,65%	
1.3 - CPRB	0,00%	
1.4 - ISS (CONSIDERADO SOBRE 50% DO VALOR DA OBRA)	2,00%	
2 - LUCRO (L)		6,16%
3 - GARANTIA (G) + SEGURO (S)		0,80%
4 - RISCO (R)		1,27%
5 - DESPESAS FINANCEIRAS (DF)		0,93%

III - CALCULO DO B.D.I.

$$B D I = (((1 + (AC + S + R + G)) \times (1 + DF) \times (1 + L)) / (1 - I)) - 1 \times 100$$

B D I = 20,46 %

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA CE - 3745-D

H J S CONSTRUCOES EIRELI
CNPJ: 20.000.230/0001-68
Rua Tv Gaioso Nunes, nº77, Governador Ferraz,
Tanguá-Ce - Ceará - Tel.: (88) 99416-8625
CEP: 62.320-000



COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS TRABALHISTAS E SOCIAIS



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE REQUALIFICAÇÃO DE PRAÇA MATRIZ LOCALIZADA NO DISTRITO DE ARACATIAÇU, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

ENCARGOS SOCIAIS = 114,23%

VALIDADE: 60 DIAS

APLICÁVEL AO SALÁRIO/HORAS

DISCRIMINAÇÃO	%
GRUPO A (básicos)	36,80
INSS	20,00
FGTS	8,00
SESI	1,50
SENAI	1,00
SEBRAE	0,60
INCRA	0,20
Salário-educação	2,50
Seguro de acidentes do trabalho	3,00
GRUPO B	44,97
Férias (adicional de 1/3)	9,18
Auxílio-enfermidade	0,92
Licença-paternidade	0,07
Faltas legais	0,72
13º salário	10,83
Salário maternidade	0,03
Repouso Semanal Remunerado	17,85
Feriados	3,71
Dias de Chuvas	1,55
Auxílio Acidente de Trabalho	0,11
GRUPO C	15,41
Indenização (rescisão s/justa causa)	4,81
Aviso prévio indenizado	5,60
Férias Indenizadas	4,40
Aviso prévio trabalhado	0,13
Indenização adicional/Dispensa obstativa	0,47
GRUPO D (Incidência cumulativa)	17,05
Grupo A x Grupo B	16,55
Reincidência de grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado.	0,50
TOTAL GERAL	114,23

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA CE- 3745-D

H J S CONSTRUCOES EIRELI
CNPJ: 20.000.230/0001-68
Rua Tv Gaioso Nunes, nº77, Governador Ferraz,
Tiangúá-Ce - Ceará - Tel.: (88) 99416-8625
CEP: 62.320-000