

# CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS



**OBRA:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA URBANIZAÇÃO EM FRENTE AO ESTÁDIO MAJOR BIAO, URBANIZAÇÃO NA PRAIA DA VOLTA DO RIO E PAVIMENTAÇÕES EM PEDRA TOSCA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA NO MUNICÍPIO DE ACARAÚJE

**DESCRIÇÃO:** PROPOSTA DE PREÇOS

**LOCAL:** MUNICÍPIO DE ACARAÚJE

<b>DATA :</b> 23/01/2024	<b>VERSÃO</b>	<b>BDI :</b> 20,73%
<b>SEINFRA</b> 028 SEM DESONERIZAÇÃO	<b>PROPRIA</b>	
<b>Composições</b>		
<b>HORA</b> 114,15%	<b>MES</b> 71,31%	<b>DATA REF.</b> 10/2023
<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. DIA 30	QTD. DIA 60	QTD. DIA 90	QTD. DIA 120	QTD. DIA 150	QTD. DIA 180	QTD. DIA 210
12535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	JG	0,06731101	0,07624557	0,12261288	0,10191295	0,08548781	0,04880049	0,01935997
12543	SERVENTE	H	2.620,27470572	5.536,60504853	8.548,83303531	6.877,36634149	5.020,48460472	2.798,48338796	1.904,07031127
12544	FORMA METÁLICA PIBANQUETAS (ALUGUEL)	M			1.238,38800000	1.857,58200000	1.238,38800000	619,19400000	1.238,38800000
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	21,40561141	21,85160741	7,46818267	9,33455933	11,35055933	10,19293600	3,02400000
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	H	37,95008888	56,58914532	126,68483052	143,07959372	70,43106732	35,43004476	70,15898028
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	H	5,96755859	6,77953137	11,50121745	9,97971527	8,15863586	4,61135652	2,34901349
12551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	H	14,21678974	41,05590974	43,42109333	29,09798667	29,09798667	14,77488000	
12552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	H	17,34057150	152,33117950	230,73311700	154,67204110	154,67204110	85,54295180	
12553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	H	20,39494258	27,68406725	33,13904428	24,46575857	10,05738997	5,74123455	2,27764321
12554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	H	4,58950543	5,21954795	8,50488807	7,16404615	5,91971789	3,36770987	1,46666419
12555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	H	43,25988209	62,71801662	66,55735340	45,94851482	7,27618656	4,17018187	1,46666419
12556	OPERADOR DE MAQUINA DE CONCRETO PROJETADO	H	33,68520000	50,52780000	50,52780000	33,68520000			
12560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	H	7,10839487	7,21211487	1,73678667	1,23315333	1,23315333	0,72952000	
12562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	H	0,13567650	0,20351475	1,08586405	1,45920045	0,88234930	0,44117465	0,88234930
12563	OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	H	5,97896154	5,97896154					
12568	DINAMITE GRANULADA	KG	72,69589285	82,34521733	132,42190649	110,06598365	92,32683996	52,70453313	20,90876466
12701	DEPRECIACÃO	H	4.869,54849170	6.348,93423350	6.717,10348284	5.244,68325418	3.717,01598070	2.218,32189963	742,40213955
12702	JUROS	H	1.577,44825713	2.025,75502748	2.075,47263085	1.632,12958164	1.188,81679122	714,10178167	236,29538636
12703	MANUTENÇÃO	H	4.425,87980492	5.762,54136467	6.359,09871834	5.137,96128489	4.046,17793638	2.394,38773930	859,69208757
12706	OLEO DIESEL	L	1.325,43255145	1.822,68394847	1.822,55386718	1.446,38014733	979,75724573	587,54731678	218,96961787
12707	GASOLINA	L	142,72488360	48,01957992	32,01305328	1,02039000	0,43731000	0,72885000	0,72885000
12896	TRANSPORTE	TxKM	62,23643700	75,70495740	107,33379240	75,70495740	75,70495740	44,07612240	0,60000000
16129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	UN				0,80000000	1,20000000	1,40000000	0,60000000
16201	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 6,0 cm P/ TRAFEGO LEVE	M2	537,04612500	322,22767500	429,63690000	322,22767500	322,22767500	214,81845000	
16226	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 500L, COM TAMPA	UN				0,70000000	0,30000000	0,50000000	0,50000000
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2			11,81730000	35,45190000	23,63460000	35,45190000	11,81730000
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG			85,94400000	257,83200000	171,88800000	257,83200000	85,94400000
16686	DIUTO FLEXIVEL EM PEAD - D=40mm (1 1/4"), C/CONEXÕES	M			146,66575000	234,66575000	307,99890000	271,33260000	66,00000000
16793	LUMINÁRIA TIPO PÉTALA FAB. REEME REF.: ZE-157 OU SIMILAR	UN			7,20000000	7,20000000	10,80000000	12,60000000	5,40000000
16796	CABO POLIFÁSICO - 4 X 2,5MM	M			9,60000000	9,60000000	14,40000000	16,80000000	7,20000000

6932  
Folha  
Assinatura  
Município de Acaraúje

Patricia Mariana Sousa Freitas  
Engenheira Civil  
CREA CE Nº 335.867 / RNP: 061774044-5

IMPACTO SOLUCOES LTDA  
CNPJ: 13.263.327/0001-55 - INSC. ESTADUAL: 06.424.799-6 - INSC. MUNICIPAL: 5100296  
Fone: (84) 9.9950.9056 | E-mail: impacto.solucoes.cruz@gmail.com  
RUA OCL. TEIXEIRA PINTO, 1596 - CENTRO - CRUZ-CE - CEP: 62.580-000

309/523

# CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS



**OBRA:** -CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA URBANIZAÇÃO EM FRENTE AO ESTADIO MAJOR BIAO, URBANIZAÇÃO NA PRAIA DA VOLTA DO RIO E PAVIMENTAÇÕES EM PEDRA TOSCA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA NO MUNICIPIO DE ACARAÚJE

**DESCRIÇÃO:** PROPOSTA DE PREÇOS

**LOCAL:** MUNICIPIO DE ACARAÚJE

**DATA :** 23/01/2024

**SEINFRA** 028 SEM DESONERAÇÃO

**Composições** PRÓPRIA

**BDI :** 20,73%

**HORA** 114,15% 71,31%

**MES** 0,00% 0,00%

**DATA REF.** 10/2023

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. DIA 30	QTD. DIA 60	QTD. DIA 90	QTD. DIA 120	QTD. DIA 150	QTD. DIA 180	QTD. DIA 210
16797	NÚCLEO P/02 LUMINÁRIAS FAB. REEME REF.:ZE-157 OU SIMILAR	UN				2,00000000	3,00000000	3,50000000	1,50000000
16799	NÚCLEO P/04 LUMINÁRIAS FAB. REEME REF.:ZE-157 OU SIMILAR	UN				0,80000000	1,20000000	1,40000000	0,60000000
17004	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 8,0 cm (35 MPa) P/ TRÁFEGO PESADO	M2		275,77200000	419,64300000	279,76200000	279,76200000	143,87100000	
17487	CAMINHÃO BETONEIRA 5 M3	H			11,14560000	16,71840000	11,14560000	5,57280000	11,14560000
17509	REDE DE GÁS P/ COZINHA	M							3,00000000
17893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	M2	0,60000000	0,36000000	0,36000000	0,36000000	0,36000000	0,24000000	0,12000000
18229	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	M			306,00000000	403,92000000	514,08000000	416,16000000	73,44000000
18247	PERFIL "U" EM ALUMÍNIO 3/4" x 3/4"	M				14,96000000	22,44000000	22,44000000	14,96000000
18263	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ PISO - VÃO DE 3,01 A 4 m	M2	0,76400000	1,14600000	1,14600000	0,76400000			
18339	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	M2	3,30000000	1,98000000	1,98000000	1,98000000	1,98000000	1,32000000	0,66000000
18438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	M				63,00000000	94,50000000	100,50000000	57,00000000
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	MÊS	0,50015000	0,50015000	0,50015000	0,50015000	0,50015000	0,50015000	0,49910000
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	MÊS	0,80024000	0,80024000	0,80024000	0,80024000	0,80024000	0,80024000	0,79866000
19041	PAINEL NYLOFOR 1,53M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5,00MM; REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN	5,61100000	3,36660000	3,36660000	3,36660000	3,36660000	2,24440000	1,12220000
19047	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=2,00M - COM TAMPA) CHUMBADO	UN	5,61100000	3,36660000	3,36660000	3,36660000	3,36660000	2,24440000	1,12220000
19048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN	16,83300000	10,09980000	10,09980000	10,09980000	10,09980000	6,73320000	3,36660000
19049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	M2	21,46207500	12,87724500	12,87724500	12,87724500	12,87724500	8,58483000	4,29241500
19106	ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN				2,40000000	3,60000000	4,20000000	1,80000000
19107	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN				2,40000000	3,60000000	4,20000000	1,80000000
19108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN				4,80000000	7,20000000	8,40000000	3,60000000

6983  
Assinatura  
Folha

*Patricia*

Patricia Maíra Sousa Freitas  
Engenheira Civil  
CREA CE Nº 3316 / RNP: 061774044-5

IMPACTO SOLUCOES LTDA  
 CNPJ: 16.233.327/0001-56 - INSC. ESTADUAL: 06.424.799-6 - INSC. MUNICIPAL: 5100296  
 Fone: (88) 9 9950.9056 | E-mail: impacto.solucoes.cruz@gmail.com  
 RUA CEL. TEIXEIRA PINTO, 1596 - CENTRO - CRUZ-CE - CEP: 62.580-000

150/123

# CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS



**OBRA:** -CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA URBANIZAÇÃO EM FRENTE AO ESTADIO MAJOR BIAO, URBANIZAÇÃO NA PRAIA DA VOLTA DO RIO E PAVIMENTAÇÕES EM PEDRA TOSCA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA NO MUNICIPIO DE ACARAÚJCE.  
**DESCRIÇÃO:** PROPOSTA DE PREÇOS  
**LOCAL:** MUNICIPIO DE ACARAÚJCE

**DATA :** 23/01/2024  
**VERSÃO** 028 SEM DESONERAÇÃO  
**PROPRIA**  
**BDI :** 20,73%  
**HORA** 114,15%  
**DIAS** 71,31%  
**DIAS** 0,00%  
**DIAS** 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. DIA 30	QTD. DIA 60	QTD. DIA 90	QTD. DIA 120	QTD. DIA 150	QTD. DIA 180	QTD. DIA 210
19125	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	UN				2,60000000	3,90000000	3,90000000	2,60000000
19404	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN				0,70000000	0,30000000	0,50000000	0,50000000
19472	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1130KG	UN				2,80000000	4,20000000	4,90000000	2,10000000
19513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	UN	8.148,14250000	9.319,10250000	19.809,16500000	13.749,31950000	13.749,31950000	12.119,69100000	
IAC06	REFLETOR LED SMD ECO 30W	UN				2,40000000	3,60000000	3,90000000	2,10000000
INS-02410353	POSTE CIRCULAR EUCALIPTO TRATADO H=8M	UN				2,60000000	3,90000000	3,90000000	2,60000000
INS-70265519	POSTE CIRCULAR EUCALIPTO TRATADO H=8M	UN				1,60000000	2,40000000	2,40000000	1,60000000

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	TOTAL
10012	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25MM	UN	2,00000000
10024	ADESIVO DE CONTATO	KG	48,75000000
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,98900000
10035	AGUARRÁS MINERAL	L	61,86910000
10037	AJUDANTE	H	222,92014000
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	352,74610000
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	344,75400000
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	938,92500000
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	137,34000000
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	489,67600000
10046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	12,00000000
10103	ARAMÉ RECOZIDO N.18 BWG	KG	55,99050000
10108	AREIA GROSSA	M3	532,08985000
10109	AREIA MEDIA	M3	1.178,71423188
10111	AREIA VERMELHA	M3	2.285,32300000
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	45,33546000
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	342,34910000
10126	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	UN	3,00000000
10163	ACQ CA-50	KG	2.279,36050000

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

Patricia Mariana Sousa Freitas  
 Engenheira Civil  
 CREA CE Nº 3157 / RNP: 063774044-5

IMPACTO SOLUCOES LTDA  
 CNPJ: 13.283.327/0001-55 - INSC. ESTADUAL: 06.424.799-6 - INSC. MUNICIPAL: 5100296  
 Fone: (81) 9 9950.9056 | E-mail: impacto.solucoes.cruz@gmail.com  
 RUA CEL. TEIXEIRA PINTO, 1596 - CENTRO - CRUZ-CE - CEP: 62.580-000

399 / 523

# CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS



**OBRA:** -CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA URBANIZAÇÃO EM FRENTE AO ESTÁDIO MAIOR BIAO, URBANIZAÇÃO NA PRAIA DA VOLTA DO RIO E PAVIMENTAÇÕES EM PEDRA TOSCA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA NO MUNICÍPIO DE ACARAÚJCE.

**DESCRIÇÃO:** PROPOSTA DE PREÇOS

**LOCAL:** MUNICÍPIO DE ACARAÚJCE

**DATA :** 23/01/2024

**VERSÃO** 028 SEM DESONERAÇÃO

**PROPRIA**

**BDI :** 20,73%

**HORA** 114,15%

**MES** 71,31%

**DATA REF.** 10/2023

**SEINFRA** Compositíveis

**0,00%**

**0,00%**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	KG	609,10630000
I0171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN	2,00000000
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	4,00000000
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	4,00000000
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	4,00000000
I0199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	UN	49,00000000
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	UN	4,00000000
I0221	BLASTER	H	61,38008101
I0278	BRAÇO METALICO P/ LUMINARIA	UN	13,00000000
I0280	BRITA	M3	121,55579400
I0285	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	UN	3,00000000
I0301	BUCHA PLASTICA 8MM	UN	72,00000000
I0338	CABO COBRE NU 25MM2	M	2,00000000
I0339	CABO COBRE NU 35MM2	M	6,00000000
I0355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	1,00000000
I0366	CABO EM PVC 1000V 10MM2	M	816,00000000
I0374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	408,00000000
I0406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	UN	2,00000000
I0421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	UN	2,00000000
I0436	CAIXA TIPO 'J' 50X60X27CM	UN	1,00000000
I0441	CAL HIDRATADA	KG	586,39510000
I0442	CAL VIRGEM EM PO	KG	107,82370000
I0445	CALCETEIRO	H	6.513,06778000
I0498	CARPINTEIRO	H	360,75400000
I0501	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA 400W, C/ SUPORTE	UN	17,00000000
I0503	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA 250W, C/ SUPORTE	UN	13,00000000
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	1,44480000
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	1,00000000
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	73,44000000
I0539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	M	18,00000000
I0551	CHAVE GERAL 3X200A-BASE DE MARMORE	UN	1,00000000
I0805	CEMENTO PORTLAND	KG	449.736,70561000

  
 Assinatura  
 6935  
 Colégio Hermano de Sá - Associação Municipal de Cruz-CE

Patricia Maiara Sousa Freitas  
 Engenheira Civil

325 / 225

# CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS



**OBRA:** -CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA URBANIZAÇÃO EM FRENTE AO ESTÁDIO MAJOR BIAO, URBANIZAÇÃO NA PRAIA DA VOLTA DO RIO E PAVIMENTAÇÕES EM PEDRA TOSCA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA NO MUNICÍPIO DE ACARAÚCE.

**DESCRIÇÃO:** PROPOSTA DE PREÇOS

**LOCAL:** MUNICÍPIO DE ACARAÚCE

**DATA :** 23/01/2024

**VERSÃO** 028 SEM DESONERAÇÃO

**BDI :** 20,73%

**SEINFRA** 114,15% 71,31%

**Composições** 0,00% 0,00%

**PROPRIA**

**HORA** MES DATA REF.

10/2023

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	TOTAL
10828	CONCRETO USINADO FCK=25 MPA	M3	0,91800000
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	3,00000000
10860	CORDEL DETONANTE	M	1.293,89209485
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	98,24400000
10969	DISJUNTOR BIPOLAR 10A	UN	10,00000000
10971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM=(0,07x0,30x1,00)jm	M	2.930,57000000
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	6,00000000
10990	CHUMBADOR TIPO PARABOULT 3/4"A 1"	UN	20,00000000
11006	BROCA DE WIDEA DE 1"	UN	5,00000000
11030	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA EXTERNA	UN	12,00000000
11061	ELETRODOS	KG	123,90000000
11071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	M	1,50000000
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	233,00000000
11091	ENGATE CROMADO	UN	4,00000000
11100	ESMALTE SINTETICO	L	77,67200000
11154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	4,00000000
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	16,86000000
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	2,07480000
11225	GRAMA TIPO BATAIS EM PLACA	M2	118,89000000
11240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	UN	4,00000000
11243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	UN	1,00000000
11259	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES 1 TOMADA 2POLOS UNIV.	UN	4,00000000
11328	LADRILHISTA	H	95,18760000
11344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	UN	2,00000000
11346	LIXA PARA FERRO	UN	2,24700000
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	UN	330,59900000
11358	LUMINARIA FECHADA C/LENTE DE VIDRO	UN	13,00000000
11370	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA ( 2 X 16 JW	UN	8,00000000
11484	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 150W/220V	UN	13,00000000
11487	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V	UN	36,00000000
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	L	145,03200000
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	5,06160000

Colégio Permanente de Educação  
8936  
Folha  
Assinatura

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

IMPACTO SOLUCOES LTDA  
CNPJ: 13.233.327/0001-55 - INSC. ESTADUAL: 06.424.799-6 - INSC. MUNICIPAL: 5100296  
Fone: (68) 9.9850.9056 | E-mail: impacto.solucoes.cruz@gmail.com  
RUA CEL. TEIXEIRA PINTO, 1666 - CENTRO - CRUZ-CE - CEP: 62.580-000

Patricia Mariana Sousa Freitas  
Engenheira Civil  
CREA CE Nº 336.87 / RNP: 06.1774044-5

553/523

# CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS



**OBRA:** -CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA URBANIZAÇÃO EM FRENTE AO ESTÁDIO MAJOR BIAO, URBANIZAÇÃO NA PRAIA DA VOLTA DO RIO E PAVIMENTAÇÕES EM PEDRA TOSCA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA NO MUNICÍPIO DE ACARAÚJE.

**DESCRIÇÃO:** PROPOSTA DE PREÇOS

**LOCAL:** MUNICÍPIO DE ACARAÚJE

**DATA :** 23/01/2024

**VERSÃO** 028 SEM DESONERAÇÃO PROPRIA

**BDI :** 20,73%

**HORA** 114,15% **MES** 71,31% **DATA REF.** 10/2023

**SEINFRA** 0,00% **Composições** 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	TOTAL
11530	MONTADOR	H	195,700000000
11579	PARAFUSO CROMADO P/ FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	UN	8,000000000
11582	PARAFUSO N.12X25MM	UN	72,000000000
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	32,000000000
11592	PARAFUSO SEXTAVADO 1/4"X2"	UN	4,000000000
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	2.042,826000000
11605	PEDRISCO	M3	201,64428920
11646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM W.C'S	M	1,800000000
11649	PIA EM INOX C/1 CUBA 1.50x0,58	UN	2,000000000
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	335,686000000
11695	PORCA SEXTAVADA 5/16"	UN	4,000000000
11709	PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M	UN	2,000000000
11710	PORTA LISA DE CEDRO 1.00X2.10M	UN	2,000000000
11720	POSTE DE CONCRETO DUPLA T ( 8MX300KG), RESISTÊNCIA NOMIAL 300KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 708KG	UN	1,000000000
11724	PREGO	KG	1,000000000
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	10,800000000
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	36,95610000
11747	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES	UN	4,000000000
11778	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 400W	UN	36,000000000
11807	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 25MM (1)	UN	6,000000000
11815	REGISTRO GLOBO (FECHO RÁPIDO) DE 3/4"	UN	9,000000000
11821	REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO REYNOBOND, DUAS CHAPAS	M2	44,850000000
11846	SARRAFO DE 1"X4"	M	131,65120000
11858	SERRALHEIRO	H	162,900000000
11863	SIFÃO CROMADO 2"	UN	2,000000000
11864	SIFÃO METÁLICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	2,000000000
11882	SOLZEIRA DE MARMORE DE 15CM	M	3,800000000
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	L	1,352000000

6937  
Folha  
Assinatura

*[Handwritten Signature]*

IMPACTO SOLUCOES LTDA  
 CNPJ: 14.233.327/0001-55 - INSC. ESTADUAL: 06.424.799-6 - INSC. MUNICIPAL: 5100296  
 Fone: (88) 9 9950.9056 | E-mail: impacto.solucoes.oz@gmail.com  
 RUA CEL. TEIXEIRA PINTO, 1596 - CENTRO - CRUZ-CE - CEP: 62.580-000

Patricia Malara Sousa Freitas  
 Engenheira Civil  
 CREA CE Nº 33627 / RNP: 061774044-5

559 / 523

# CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS



**OBRA:** -CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA URBANIZAÇÃO EM FRENTE AO ESTADIO MAJOR BIAO, URBANIZAÇÃO NA PRAIA DA VOLTA DO RIO E PAVIMENTAÇÕES EM PEDRA TOSCA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA NO MUNICIPIO DE ACARAUCÉ

**DESCRIÇÃO:** PROPOSTA DE PREÇOS

**LOCAL:** MUNICIPIO DE ACARAUCÉ

**DATA:** 23/01/2024

**VERSÃO:** 028 SEM DESONERAÇÃO PROPRIA

**BDI:** 20,73%

**SEINFRA:** 114,15% 71,31% 0,00% 0,00%

**Composições**

**DATA REF.:** 10/2023

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	TOTAL
11911	TABELAS DE BASQUETE, INCLUSIVE COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1.05X1.80M, ESP. 18MM, SEM ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	CJ	1,00000000
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	253,76400000
11917	TABUA DE 1" - L = 12cm	M	136,35000000
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	24,00000000
11925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	UN	2,00000000
12040	TELA SOLDADA EM AÇO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X 10 CM (3,11KG/M2)	M2	535,44550000
12077	TERRA VEGETAL	M3	9,90750000
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,356,29000000
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	8,861,16000000
12096	TINTA LATEX	L	10,12320000
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L	254,12600000
12131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA PIPA 3/4"	UN	2,00000000
12132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2"	UN	2,00000000
12133	TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	UN	3,00000000
12172	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2")	M	289,10000000
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	M	30,30000000
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	M	10,10000000
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	M	368,00000000
12250	VERNIZ SINTÉTICO	L	3,11040000
12255	VIDRO LISO, E=6MM (COLOCADO)	M2	13,20000000
12264	VÁLVULA AMERICANA PIPA 3 1/2"	UN	2,00000000
12272	VÁLVULA DE METAL 1"	UN	2,00000000
12293	ZARCÃO	L	2,57880000
12298	CURVA PVC ESGOTO LONGA DN 100MM	UN	3,00000000
12312	ELETRICISTA	H	977,92500000
12320	ENCANADOR	H	135,24000000
12326	ESPOLETA	UN	9,39115230
12329	ESTOPIIM	M	62,60768201
12344	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	UN	0,10000000
12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UN	2,00000000
12380	MOTORISTA	H	23,21744000

Comissão Permanente de Licitação  
6938  
Folha  
Assinatura

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

Patricia Mara Sousa Freitas  
Engenheira Civil  
CREA CE Nº 336047 / RNP: 061774044-5

IMPACTO SOLUCOES LTDA  
CNP.J: 13.253.327/0001-55 - INSC. ESTADUAL: 06.424.799-6 - INSC. MUNICIPAL: 5100296  
Fone: (86) 9 9950.9056 | E-mail: impacto.solucoes.cruz@gmail.com  
RUA CEL. TEIXEIRA PINTO, 1596 - CENTRO - CRUZ-CE - CEP: 62.580-000

# CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS



**OBRA:** -CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA URBANIZAÇÃO EM FRENTE AO ESTÁDIO MAJOR BIAO, URBANIZAÇÃO NA PRAIA DA VOLTA DO RIO E PAVIMENTAÇÕES EM PEDRA TOSCA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA NO MUNICÍPIO DE ACARAÚJE.

**DESCRIÇÃO:** PROPOSTA DE PREÇOS

**LOCAL:** MUNICÍPIO DE ACARAÚJE

**DATA :** 23/01/2024

**VERSÃO** 028 SEM DESONERAÇÃO

**PROPRIA**

**BDI :** 20,73%

**HORA** 114,15%

**MES** 71,31%

**DATA REF.** 10/2023

**SEINFRA** 0,00%

**Composições** 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	TOTAL
12382	NIVELADOR	H	45,83488000
12391	PEDREIRO	H	4.770,46320000
12395	PINTOR	H	1.334,06700000
12403	PÓ DE PEDRA	M3	9,80031000
12408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UNIKG)	KG	0,84000000
12421	SIKA 1	KG	1.786,36520000
12445	TOPOGRAFO	H	45,83488000
12456	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 - (NBR 5688)	M	2,50000000
12496	SUPERCAL	KG	1.114,54950000
12507	DINAMITE 60%	KG	52,17306834
12523	OPERADOR DE PERFURATRIZ/ROMPEDOR PNEUMÁTICO	H	184,14024120
12524	OPERADOR DE USINA MISTURADORA DE SOLOS E AGREGADOS	H	8,02472000
12528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	CJ	0,30831230
12535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	JG	0,52173068
12543	SERVENTE	H	33.306,11743499
12544	FORMA METÁLICA PIBANQUETAS (ALUGUEL)	M	6.191,94000000
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	84,62745615
12546	OPERADOR DE BETONEIRA	H	540,32375080
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	H	49,34692857
12551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	H	171,66464615
12552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	H	795,29190200
12553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	H	123,76008040
12554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	H	36,23207955
12555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	H	231,39679955
12556	OPERADOR DE MAQUINA DE CONCRETO PROJETADO	H	188,42600000
12560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	H	19,25312308
12562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	H	5,09012902
12563	OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	H	11,95792308
12568	DINAMITE GRANULADA	KG	563,46913608
12701	DEPRECIÇÃO	H	29.848,00946211
12702	JUROS	H	9.450,01945636
12703	MANUTENÇÃO	H	28.985,73893607

Comissão Permanente de Licitação  
Folha 0939  
Assinatura

*[Handwritten Signature]*

*[Handwritten Signature]*

# CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS



**OBRA:** -CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA URBANIZAÇÃO EM FRENTE AO ESTÁDIO MAJOR BIAO, URBANIZAÇÃO NA PRAIA DA VOLTA DO RIO E PAVIMENTAÇÕES EM PEDRA TOSCA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA NO MUNICÍPIO DE ACARAÚJE.

**DESCRIÇÃO:** PROPOSTA DE PREÇOS

**LOCAL:** MUNICÍPIO DE ACARAÚJE

**DATA :** 23/01/2024

**VERSÃO** 028 SEM DESONERAÇÃO PROPRIA

**BDI :** 20,73%

**HORA** 114,15% 71,31% 0,00%

**MES** 0,00% 0,00%

**DATA REF.** 10/2023

**FONTE** SEINFRA Composições

código	DESCRIÇÃO	UNIDADE	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	L	8.203,32468480
12707	GASOLINA	L	225,67291680
12896	TRANSPORTE	TxKM	440,76122400
16129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	UN	4,00000000
16201	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 6,0 cm P/ TRÁFEGO LEVE	M2	2.148,18450000
16226	CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS CAP 500L, COM TAMPA	UN	2,00000000
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	118,17300000
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	859,44000000
16686	DUTO FLEXIVEL EM PEAD - D=40mm (1 1/4"), C/CONEXÕES	M	1.026,66300000
16793	LUMINÁRIA TIPO PÉTALA FAB. REEME REF.: ZE-157 OU SIMILAR	UN	36,00000000
16796	CABO POLIFÁSICO - 4 X 2,5MM	M	48,00000000
16797	NUCLEO P/02 LUMINÁRIAS FAB. REEME REF.: ZE-157 OU SIMILAR	UN	10,00000000
16799	NUCLEO P/04 LUMINÁRIAS FAB. REEME REF.: ZE-157 OU SIMILAR	UN	4,00000000
17004	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 8,0 cm (35 MPa) P/ TRÁFEGO PESADO	M2	1.398,81000000
17487	CAMINHÃO BETONEIRA 5 M3	H	55,72800000
17509	REDE DE GÁS P/ COZINHA	M	3,00000000
17893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	M2	2,40000000
18229	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	M	1.713,60000000
18247	PERFIL "U" EM ALUMÍNIO 3/4" x 3/4"	M	74,80000000
18263	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ PISO - VÃO DE 3,01 A 4 m	M2	3,82000000
18339	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	M2	13,20000000
18438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	M	315,00000000
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	MÊS	3,50000000
18590	ENCARGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	MÊS	5,60000000

Comissão Permanente de Licitação  
6940  
Falta  
Assinatura

*[Handwritten Signature]*

IMPACTO SOLUCOES LTDA  
 CNPJ: 13.239.327/0001-55 - INSC. ESTADUAL: 06.424.799-6 - INSC. MUNICIPAL: 5100296  
 Fone: (88) 9.9950.9056 | E-mail: impacto.solucoes.cruz@gmail.com  
 RUA CEL. TEIXEIRA PINTO, 1596 - CENTRO - CRUZ-CE - CEP: 62.580-000

*[Handwritten Signature]*

Patricia Malara Sousa Freitas  
 Engenheira Civil  
 CREA CE Nº 336361 / RMP: 063774044-5

157/153

# CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS



**OBRA:** -CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA URBANIZAÇÃO EM FRENTE AO ESTÁDIO MAIOR BIAO, URBANIZAÇÃO NA PRAIA DA VOLTA DO RIO E PAVIMENTAÇÕES EM PEDRA TOSCA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA NO MUNICÍPIO DE ACARAÚJUE.

**DESCRIÇÃO:** PROPOSTA DE PREÇOS

**LOCAL:** MUNICÍPIO DE ACARAÚJUE

**DATA :** 23/01/2024

**VERSÃO**

**SEINFRA** 028 SEM DESONERAÇÃO

**Composições** PROPRIA

**BDI :** 20,73%

**HORA** 114,15% 71,31%

**MES** 0,00% 0,00%

**DATA REF.** 10/2023

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	TOTAL
19041	PAINEL NYLOFOR 1,53M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5,00MM. REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN	22,44400000
19047	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=2,00M - COM TAMPA) CHUMBADO	UN	22,44400000
19048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN	67,33200000
19049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	M2	85,84830000
19106	ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	12,00000000
19107	SUORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	12,00000000
19108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	24,00000000
19125	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	UN	13,00000000
19404	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	2,00000000
19472	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1130KG	UN	14,00000000
19513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	UN	76,894,74000000
IAC06	REFLETOR LED SMD ECO 30W	UN	12,00000000
INS-02410363	POSTE CIRCULAR EUCALIPTO TRATADO H=8M	UN	13,00000000
INS-70266519	POSTE CIRCULAR EUCALIPTO TRATADO H=8M	UN	8,00000000

*Janiele Silveira Nascimento*

**IMPACTO SOLUCOES LTDA**  
 CNPJ: 13.233.327/0001-55  
 Janiele Silveira Nascimento  
 CPF: 026.878.763-80  
 Proprietária



*Patricia Maira de Sousa Freitas*  
**Patricia Maira de Sousa Freitas**  
 Engenheira Civil  
 CREA CE Nº 335267 / RNP: 061774044-5

*João Batista de Souza Junior*  
**João Batista de Souza Junior**  
 Engenheiro Civil  
 RNP: 0611599651

558/523

## COMPOSIÇÃO DO BDI



<b>OBRA:</b>	-CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA URBANIZAÇÃO EM FRENTE AO ESTÁDIO MAJOR BIÃO, URBANIZAÇÃO NA PRAIA DA VOLTA DO RIO E PAVIMENTAÇÕES EM PEDRA TOSCA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE.	<b>DATA :</b> 23/01/2024	<b>BDI : 20,73%</b>			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PROPOSTA DE PREÇOS	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>DESPESAS INDIRETAS</b>	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80%
G	GARANTIA/SEGUROS	0,32%
R	RISCO	0,50%
	<b>TOTAL</b>	<b>4,62%</b>

	<b>DESPESAS FINANCEIRAS</b>	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02%
	<b>TOTAL</b>	<b>1,02%</b>

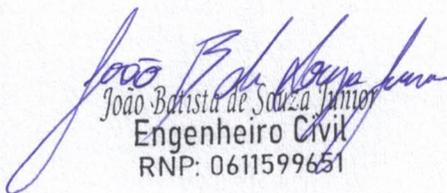
	<b>BENEFICIO</b>	
L	LUCRO	6,64%
	<b>TOTAL</b>	<b>6,64%</b>

<b>I</b>	<b>IMPOSTOS S/CPRB</b>	
11	PIS	0,65%
12	COFINS	3,00%
13	ISS	3,00%
14	CPRB	0,00%
	<b>TOTAL</b>	<b>6,65%</b>



**BDI = 20,73%**

$$\left[ \left( \frac{(1 + AC + G + R) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} \right) - 1 \right]$$

  
 João Batista de Souza Junior  
 Engenheiro Civil  
 RNP: 0611599651

  
 Patricia Maiara Sousa Freitas  
 Engenheira Civil  
 CREA CE Nº 336267 / RNP: 061774044-5

  
 IMPACTO SOLUÇÕES LTDA  
 CNPJ: 13.233.327/0001-55  
 Janiele Silveira Nascimento  
 CPF: 026.878.763-80  
 Proprietária

*Handwritten signature*

559/523



### TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	-CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA URBANIZAÇÃO EM FRENTE AO ESTÁDIO MAJOR BIÃO, URBANIZAÇÃO NA PRAIA DA VOLTA DO RIO E PAVIMENTAÇÕES EM PEDRA TOSCA, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE.	DATA : 23/01/2024		BDI : 20,73%										
		<table border="1"> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> <td>10/2023</td> </tr> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023	Composição	PRÓPRIA
FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.										
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023										

DESCRIÇÃO: PROPOSTA DE PREÇOS  
 LOCAL: MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE

6943  
 Folha  
 Assinatura  
 de: [assinatura]

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	20,00%	20,00%
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%
<b>TOTAL</b>		<b>36,80%</b>	<b>36,80%</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
<b>TOTAL</b>		<b>48,36%</b>	<b>19,04%</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
<b>TOTAL</b>		<b>10,70%</b>	<b>8,09%</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,80%	7,01%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49%	0,37%
<b>TOTAL</b>		<b>18,29%</b>	<b>7,38%</b>

**A + B + C + D = 114,15% 71,31%**

*João Batista de Souza Junior*  
 João Batista de Souza Junior  
 Engenheiro Civil  
 RNP: 0611599651

*Patricia Maiara Sousa Freitas*  
 Patricia Maiara Sousa Freitas  
 Engenheira Civil  
 CREA CE Nº 336267 / RNP: 061774044-5

*Janiele Silveira Nascimento*  
 IMPACTO SOLUÇÕES LTDA  
 CNPJ: 13.233.327/0001-55  
 Janiele Silveira Nascimento  
 CPF: 026.878.763-80  
 Proprietária

*Paula*

*120/123*



**À PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAÚ - CE  
CPL DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAÚ - CE**

**Ref.: CONCORRÊNCIA Nº 1512.01/2023-CP**

**DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO COMO MICROEMPRESA OU  
EMPRESA DE PEQUENO PORTE - ME/EPP**

**IMPACTO SOLUÇÕES LTDA**, inscrita no CNPJ nº 13.233.327/0001-55, Inscrição Estadual nº 06.424.799-6/SEFAZ-CE, Inscrição Municipal nº 5100296/PMC-CE, estabelecida na Rua Coronel Teixeira Pinto, 1596, centro, Cruz - CE, neste ato representada por sua representante legal a Sr<sup>a</sup> **JANIELE SILVEIRA NASCIMENTO**, portadora do RG: 2005005130508 SSP/CE e CPF: 026.878.763-80, para efeito de participação na referida Concorrência, DECLARA, sob sanções administrativa cabíveis e sob as penas da lei, que cumpre os requisitos legais para qualificação como MICROEMPRESA - ME, conforme art. 3º da Lei Complementar nº 123/2006 e que não está sujeita a quaisquer dos impedimentos do § 4º desse artigo, estando apta a usufruir do tratamento diferenciado estabelecido nos arts. 42 a 49 da mencionada Lei, com as alterações da Lei Complementar nº 147/2014.

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da Lei.

Cruz/CE, 18 de Janeiro de 2024

JANIELE SILVEIRA  
NASCIMENTO:0268787  
6380

Assinado de forma digital por  
JANIELE SILVEIRA  
NASCIMENTO:02687876380  
Dados: 2024.01.18 11:42:47 -03'00'

**IMPACTO SOLUÇÕES LTDA**

**CNPJ: 13.233.327/0001-55**

**Janiele Silveira Nascimento**

**CPF: 026.878.763-80**

**Proprietária**

*Handwritten initials and date: JWS, 12/1/23*



## Certidão Simplificada

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

Nome Empresarial:	IMPACTO SOLUCOES LTDA		
Natureza Jurídica:	SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA		
Número de Identificação do Registro de Empresas - NIRE	CNPJ	Data de Arquivamento do Ato Constitutivo	Data de Início de Atividade
2360022945-8	13.233.327/0001-55	10/02/2011	10/02/2011

Endereço Completo:

RUA CORONEL TEIXEIRA PINTO 1596 - BAIRRO CENTRO CEP 62595-000 - CRUZ/CE

Objeto Social:

OBRAS DE ALVENARIA FABRICAÇÃO DE ESTRUTURAS PRE-MOLDADAS DE CONCRETO ARMADO, EM SERIE E SOB ENCOMENDA FABRICAÇÃO DE ESTRUTURAS METALICAS CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIARIAS E AEROPORTOS OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRACAS E CALÇADAS CONSTRUÇÃO DE ESTACOES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA MANUTENÇÃO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO OBRAS DE TERRAPLENAGEM SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELETRICA INSTALAÇÕES HIDRAULICAS, SANITARIAS DE GAS MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS APLICAÇÃO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO OBRAS DE FUNDAÇÕES ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POCOS DE AGUA SERVIÇO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR E ATIVIDADE PAISAGÍSTICAS

Capital Social: R\$ 135.000,00 CENTO E TRINTA E CINCO MIL REAIS	Capital Integralizado: R\$ 135.000,00 CENTO E TRINTA E CINCO MIL REAIS	Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte <b>MICRO EMPRESA</b> (Lei Complementar nº 123/06)	Prazo de Duração <b>INDETERMINADO</b>
--	---	--	--

Sócio(s)/Administrador(es)

CPF/NIRE	Nome	Tér. Mandato	Participação	Função
026.878.763-80	JANIELE SILVEIRA NASCIMENTO	xxxxxxx	R\$ 135.000,00	SÓCIO / ADMINISTRADOR

Status: XXXXXXXX

Situação: ATIVA

Último Arquivamento: 18/01/2022

Número: 5732402

Ato 223 - BALANÇO

Empresa(s) Antecessora(s)

Nome Anterior	Nire	Número Aprovação	UF	Tipo Movimentação
IMPACTO SOLUCOES EIRELI	xxxxxxx	5944198	xx	ALTERAÇÃO DE NOME EMPRESARIAL
JANIELE SILVEIRA NASCIMENTO	2380021268-1	23600229458	xx	TRANSFORMAÇÃO

Certidão Simplificada Digital emitida pela JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO CEARÁ e certificada digitalmente. Se desejar confirmar a autenticidade desta certidão, acesse o site da JUCEC (<http://www.jucec.ce.gov.br>) e clique em validar certidão. A certidão pode ser validada de duas formas:

- Validação por envio de arquivo (upload)
- Validação visual (digite o nº C240000883340 e visualize a certidão)



24/004.856-3

Junta Comercial do Estado do Ceará



## Certidão Simplificada

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

Nome Empresarial: IMPACTO SOLUCOES LTDA  
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA

Filial(ais) nesta Unidade da Federação ou fora dela

Nire CNPJ Endereço

NADA MAIS#

Fortaleza, 10 de Janeiro de 2024 08:23

LENIRA CARDOSO DE ALENCAR SERAINE  
SECRETÁRIA-GERAL

A empresa foi transformada automaticamente para sociedade limitada, nos termos do artigo 41 da Lei n.º 14.195, de 26 de agosto de 2021.

Junta Comercial do Estado do Ceará

Certidão Simplificada Digital emitida pela JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO CEARÁ e certificada digitalmente. Se desejar confirmar a autenticidade desta certidão, acesse o site da JUCEC (<http://www.jucec.ce.gov.br>) e clique em validar certidão. A certidão pode ser validada de duas formas:

- 1) Validação por envio de arquivo (upload)
- 2) Validação visual (digite o nº C240000883340 e visualize a certidão)



24/004.856-3