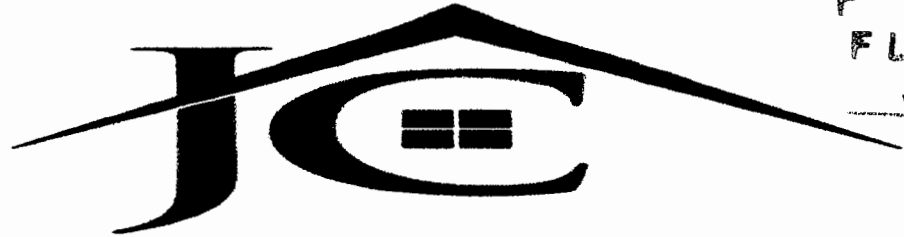


P M S B
FLS N° 989



EMPREENDIMIENTOS

DADOS DA EMPRESA

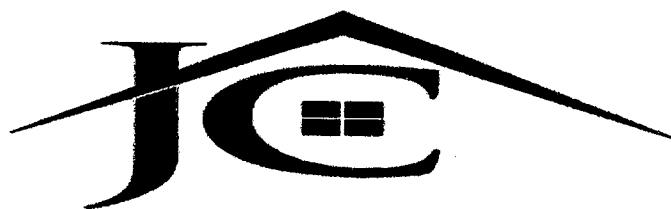
RAZÃO SOCIAL: JC EMPREENDIMIENTOS EIRELI-ME
CNPJ: 23.322.409/0001-20
CGC: 06.494921-4
ENDEREÇO: RUA EDGAR BRITO DE MACEDO Nº 352
BAIRRO: DOMICIO PEREIRA
CIDADE: UBAJARA-CE.
CEP: 62.350.000

DADOS DO TITULAR SÓCIO ADMINISTRADOR

NOME: RAIMUNDO NONATO DA CUNHA JUNIOR
CPF: 016.336.633-02
RG: 2000028144628
ENDEREÇO: RUA EDGAR BRITO DE MACEDO Nº 356
BAIRRO: DOMICIO PEREIRA
CIDADE: UBAJARA-CE.
CEP: 62.350.000
FONE: (88) 9 9292-2830 (88) 9 9931-5959 WHATSAPP

EMAIL:

jcempreendimentoscs@gmail.com
jcempreendimentoscs@hmail.com



P M S B
FLS N° 990

EMPREENDIMIENTOS

A
A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 09.003/2018-TP
DATA DE ABERTURA: 09/04/2018.
HORÁRIO DE ABERTURA: 09HS00MIN

O LICITANTE JC EMPREENDIMIENTOS EIRELI-ME, inscrita no CNPJ: 23.322.409/0001-20, por meio de seu representante Legal abaixo assinado, declara, sob as penas da Lei:

Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei n.08.666/93 e suas alterações e as condições da **TOMADA DE PREÇOS Nº 09.003/2018 – TP.**

- ✓ Que até a presente data não existe fato que invalide o seu CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL – CRC, ora apresentado para fins de habilitação.
- ✓ Que, para fins de cumprimento ao disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal (inciso V do art. 27 da Lei Nº 8.666/93), não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos;
- ✓ Que não existem fatos que nos impeçam de participar deste processo licitatório. Assim, assumimos o compromisso de bem e fielmente atender as exigências para a execução do objeto abaixo cotado, caso sejamos proclamados vencedores.
- ✓ Que assumimos o compromisso de bem e fielmente executar a obra/serviços especificados no anexo I, caso sejamos vencedor (es) da presente licitação.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO DISTRITO DE INHUÇÚ NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.

VALOR GLOBAL: R\$ 287.307,01 (Duzentos e Oitenta e Sete Mil Trezentos e Sete reais e Um centavo).

Proponente: JC EMPREENDIMIENTOS EIRELI-ME

Endereço: RUA EDGAR BRITO DE MACÊDO, Nº 356, DOMICIO PEREIRA - UBAJARA-CE

CNPJ: 23.322.409/0001-20

Prazo de Execução: 180 (Cento E Oitenta) Dias

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias.

JC EMPREENDIMIENTO EIRELE - ME
CNPJ: 23.322.409/0001-20
CGF: 06.494.921-4
Raimundo Nonato da Cunha Junior
Sócio Proprietário
CPF: 016.336.633-02
RG.: 2000028144628

JC EMPREENDIMIENTOS EIRELI-ME
CNPJ: 23.322.409/0001-20

RUA EDGAR BRITO DE MACÊDO, Nº 356, DOMICIO PEREIRA - UBAJARA-CE.

RESUMO DO ORÇAMENTO		DATA : 09/04/2018
OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO DISTRITO DE INHUÇÚ NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.	
LOCAL:	Rua Paulo Marques, n° 378, Centro - São Benedito/Ce	
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE	
HORÁRIO:	09hs00min	
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS- N° 09.003/2018-TP	
PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (Cento e Oitenta) dias	
PRAZO DE VALIDADE:	60 (Sessenta) Dias	
BDI:	22,47% (Vinte e dois, Quarenta e Sete)	
ENCARGOS SOCIAIS:	87,01%	
TABELA:	TABELA SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO E TABELA SINAPI 2018/01 COM DESONERAÇÃO	



P M S B
FLS N° 991

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	5.680,04	1,98
2	MOVIMENTO DE TERRA	1.712,34	0,60
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	897,74	0,31
4	ESQUADRIAS E FERRAGENS	6.483,92	2,26
5	COBERTURA	112.826,23	39,27
6	PISOS E REVESTIMENTOS	39.038,68	13,59
7	IMPERMEABILIZAÇÕES	762,45	0,27
8	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	6.924,67	2,41
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	18.215,54	6,34
10	PINTURAS	11.811,30	4,11
11	EQUIPAMENTOS	29.689,91	10,33
12	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	550,97	0,19
13	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	52.713,22	18,35
VALOR ORÇAMENTO:		234.593,79	100,00
VALOR SEM ENCARGOS:		202.315,20	
VALOR ENCARGOS:		32.278,59	
VALOR COM ENCARGOS:		234.593,79	
VALOR BDI TOTAL:		52.713,22	
VALOR BDI:		52.713,22	
VALOR TOTAL:		287.307,01	

Duzentos e Oitenta e Sete Mil Trezentos e Sete reais e Um centavo



JC EMPREENDIMENTOS EIRELI

CNPJ: 23.322.409/0001-20

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA:

09/04/2018

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO DISTRITO DE INHUÇÚ NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.
LOCAL:	Rua Paulo Marques, n° 378, Centro - São Benedito/Ce
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
HORÁRIO:	09hs00min
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS- N° 09.003/2018-TP
PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (Cento e Oitenta) dias
PRAZO DE VALIDADE:	60 (Sessenta) Dias
BDI:	22,47% (Vinte e dois, Quarenta e Sete)
ENCARGOS SOCIAIS:	87,01%
TABELA:	TABELA SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO E TABELA SINAPI 2018/01 COM DESONERAÇÃO

P M S B
FLS N° 992

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						5.680,04
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SINAPI	M2	6,00	227,32	1.363,92
	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M2	82,80	13,51	1.118,63
1.3	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	UN	4,00	7,54	30,16
1.4	97661	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M	240,00	0,42	100,80
1.5	97649	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM USO DE GUINDASTE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M2	433,15	2,58	1.117,53
1.6	97657	REMOÇÃO DE TESOURAS METÁLICAS, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	UN	6,00	250,59	1.503,54
1.7	72899	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT ATE 0,5 KM	SINAPI	M3	82,80	5,38	445,46
2	MOVIMENTO DE TERRA						1.712,34
2.1	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FÔRMA. AF 06/2017	SINAPI	M3	18,00	95,13	1.712,34
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						897,74
3.1	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	SINAPI	KG	9,72	6,66	64,74
3.2	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	SINAPI	KG	1,44	11,04	15,90
3.3	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	SINAPI	M3	3,12	261,89	817,10
4	ESQUADRIAS E FERRAGENS						6.483,92
4.1	73933/001	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, 87X210CM, COM GUARNICOES	SINAPI	M2	3,36	487,47	1.637,90
4.2	COMP-SB08	PORTA DE MADEIRA COM REVESTIMENTO LAMINADO, SEMIOCA (LEVE OU MEDIA), 0,60X2,10CM, ESPESSURA DE 3,5CM, COMPLETA, (UNOI	PROPRIA	UN	6,00	620,00	3.720,00
4.3	COMP-SB08	PORTA DE MADEIRA COM REVESTIMENTO LAMINADO, SEMIOCA (LEVE OU MEDIA), 0,80X2,10CM, ESPESSURA DE 3,5CM, COMPLETA, (UNOI	PROPRIA	UN	2,00	563,01	1.126,02
5	COBERTURA						112.826,23
5.1	72113	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 25M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NAO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METALICOS, AS COLUNAS, OS SERVICOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE ACABAMENTO	SINAPI	M2	866,29	114,26	98.982,80
5.2	COMP-SB03	RECUPERAÇÃO/REPARO DE COBERTURA METÁLICA	PROPRIA	M2	866,29	12,98	11.244,44
5.3	C0819	COLUNAS P/PÉ DIREITO DE 6m VÃO DE 30m	SEINFRA	M2	57,60	45,13	2.599,49
6	PISOS E REVESTIMENTOS						39.038,68
6.1	87269	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 06/2014	SINAPI	M2	88,32	48,67	4.298,53
6.2	87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF 06/2014	SINAPI	M2	12,15	31,88	387,34
6.3	73922/003	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	SINAPI	M2	156,00	37,39	5.832,84
6.4	C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	SEINFRA	M2	657,90	43,35	28.519,97
7	IMPERMEABILIZAÇÕES						762,45



JC EMPREENDIMENTOS EIRELI

CNPJ: 23.322.409/0001-20

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA


DATA:

09/04/2018

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO DISTRITO DE INHUÇÚ NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.
LOCAL:	Rua Paulo Marques, n° 378, Centro - São Benedito/Ce
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
HORÁRIO:	09hs00min
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS- N° 09.003/2018-TP
PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (Cento e Oitenta) dias
PRAZO DE VALIDADE:	60 (Sessenta) Dias
BDI:	22,47% (Vinte e dois, Quarenta e Sete)
ENCARGOS SOCIAIS:	87,01%
TABELA:	TABELA SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO E TABELA SINAPI 2018/01 COM DESONERAÇÃO

P N S B
F I S N° 993

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
7.1	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	28,28	26,04	762,45
8	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						6.924,67
8.1	93441	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, VÁLVULA AMERICANA EM METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR- FORNEC. E INSTAL. AF 12/2013	SINAPI	UN	2,00	765,85	1.531,70
8.2	95470	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2016	SINAPI	UN	4,00	161,25	645,00
8.3	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	4,00	9,95	39,80
8.4	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	10,00	148,08	1.480,80
8.5	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	10,00	133,52	1.335,20
8.6	C4162	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M	SEINFRA	UN	1,00	1.892,17	1.892,17
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						18.215,54
9.1	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	1.121,98	1.121,98
9.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	256,09	256,09
9.3	C1122	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	1,00	66,80	66,80
9.4	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	3,00	15,41	46,23
9.5	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	4,00	15,41	61,64
9.6	C4115	PROJETOR EM ALUMÍNIO POLIDO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO E DIFUSOR EM VIDRO PLANO TEMPERADO TRANSPARENTE DIÂMETRO = 40CM PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W C/ REATOR E IGNITOR	SEINFRA	UN	16,00	675,96	10.815,36
9.7	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2,40M	SEINFRA	UN	3,00	172,52	517,56
9.8	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	180,00	10,65	1.917,00
9.9	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	486,00	3,64	1.769,04
9.10	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	300,00	2,30	690,00
9.11	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	4,00	151,38	605,52
9.12	C1861	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16) W	SEINFRA	UN	4,00	87,08	348,32
10	PINTURAS						11.811,30
10.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	600,84	13,93	8.369,70
10.2	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	21,84	12,33	269,29
10.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	21,84	13,65	298,12
10.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	7,31	23,79	173,90
10.5	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	29,28	3,00	87,84
10.6	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	SEINFRA	UN	52,00	10,85	564,20
10.7	C1041	DEMARCAÇÃO DE QUADRA TIPO ESCOLAR C/TINTA ACRÍLICA	SEINFRA	M	233,02	8,79	2.048,25
11	EQUIPAMENTOS						29.689,97

		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		DATA:
				09/04/2018
 JC EMPREENDIMENTOS EIRELI CNPJ: 23.322.409/0001-20	OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO DISTRITO DE INHUÇÚ NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.		
	LOCAL:	Rua Paulo Marques, n° 378, Centro - São Benedito/Ce		
	CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE		
	HORÁRIO:	09hs00min		
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS- N° 09.003/2018-TP		
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (Cento e Oitenta) dias		
	PRAZO DE VALIDADE:	60 (Sessenta) Dias		
	BDI:	22,47% (Vinte e dois, Quarenta e Sete)		
	ENCARGOS SOCIAIS:	87,01%		
	TABELA:	TABELA SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO E TABELA SINAPI 2018/01 COM DESONERAÇÃO		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
11.1	74244/001	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	SINAPI	M2	267,30	98,49	26.326,38
11.2	C1349	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTSAL	SEINFRA	CJ	1,00	877,94	877,94
11.3	C1351	ESTRUTURA METÁLICA P/ REDE DE VOLEY	SEINFRA	CJ	1,00	353,61	353,61
11.4	C1347	ESTRUTURA METÁLICA C/ TABELAS DE BASQUETE	SEINFRA	CJ	1,00	2.131,98	2.131,98
12	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						550,97
12.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	86,63	6,36	550,97
						VALOR ORÇAMENTO:	234.593,79
						VALOR SEM ENCARGOS:	202.315,20
						VALOR ENCARGOS:	32.278,59
						VALOR COM ENCARGOS:	234.593,79
						VALOR BDI TOTAL:	52.713,22
						VALOR BDI:	52.713,22
						VALOR TOTAL:	287.307,01

Duzentos e Oitenta e Sete Mil Trezentos e Sete reais e Um centavo

JC EMPREENDIMENTO EIRELE - ME
CNPJ: 23.322.409/0001-20
CGF: 06.494.921-4
Raimundo Nonato da Cunha Junior
Sócio Proprietário
CPF: 016.336.633-02
RG.: 2000028144628



JC EMPREENDIMENTOS EIRELI
CNPJ: 23.322.409/0001-20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:
09/04/2018

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO DISTRITO DE INHUÇÚ NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.
LOCAL:	Rua Paulo Marques. n° 378. Centro - São Benedito/Ce
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE P M S B
HORÁRIO:	09hs00min FLS N° 995
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS- N° 09.003/2018-TP
PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (Cento e Oitenta) dias
PRAZO DE VALIDADE:	60 (Sessenta) Dias
BDI:	22,47% (Vinte e dois, Quarenta e Sete)
ENCARGOS SOCIAIS:	87,01%
TABELA:	TABELA SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO E TABELA SINAPI 2018/01 COM DESONERAÇÃO

74209/001 PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO						
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	SINAPI	M	3,94000000	7,61	29,98
TOTAL MATERIAL:						29,98
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,69216364	13,05	22,08
TOTAL SERVICOS:						22,08
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,93000000	4,87	4,53
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	SINAPI	M2	0,97000000	159,20	154,42
TOTAL MATERIAL:						158,95
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,79727834	17,28	13,78
TOTAL SERVICOS:						13,78
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,06000000	11,64	0,70
TOTAL MATERIAL:						0,70
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	0,00904885	202,43	1,83
TOTAL SERVICOS:						1,83
VALOR:						227,32
VALOR SEM ENCARGOS:						215,86
VALOR ENCARGOS (88.68%):						11,46
VALOR COM ENCARGOS:						227,32
VALOR BDI (22.47%):						51,08
QUANTIDADE:						6,00
VALOR TOTAL:						1.363,92

97633 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017						
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,25530000	16,15	4,12
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71950000	13,05	9,39



JC EMPREENDIMENTOS EIRELI
CNPJ: 23.322.409/0001-20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA: 09/04/2018

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO DISTRITO DE INHUÇÚ NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.
LOCAL:	Rua Paulo Marques. n° 378. Centro - São Benedito/Ce
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
HORÁRIO:	09hs00min
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS- N° 09.003/2018-TP
PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (Cento e Oitenta) dias
PRAZO DE VALIDADE:	60 (Sessenta) Dias
BDI:	22,47% (Vinte e dois, Quarenta e Sete)
ENCARGOS SOCIAIS:	87,01%
TABELA:	TABELA SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO E TABELA SINAPI 2018/01 COM DESONERAÇÃO

TOTAL SERVIÇO:	13,51
VALOR:	13,51
VALOR SEM ENCARGOS:	9,33
VALOR ENCARGOS (88.68%):	4,18
VALOR COM ENCARGOS:	13,51
VALOR BDI (22.47%):	3,04
QUANTIDADE:	82,80
VALOR TOTAL:	1.118,63

97663		REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017				
SERVIÇO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17550000	3,04	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34480000	4,50	
TOTAL SERVIÇO:					7,54	

VALOR:	7,54
VALOR SEM ENCARGOS:	5,16
VALOR ENCARGOS (88.68%):	2,38
VALOR COM ENCARGOS:	7,54
VALOR BDI (22.47%):	1,69
QUANTIDADE:	4,00
VALOR TOTAL:	30,16

97661		REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017				
SERVIÇO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00960000	0,17	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01880000	0,25	
TOTAL SERVIÇO:					0,42	

VALOR:	0,42
VALOR SEM ENCARGOS:	0,28
VALOR ENCARGOS (88.68%):	0,14
VALOR COM ENCARGOS:	0,42
VALOR BDI (22.47%):	0,09
QUANTIDADE:	240,00
VALOR TOTAL:	100,80



JC EMPREENDIMENTOS EIRELI
CNPJ: 23.322.409/0001-20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

09/04/2018

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO DISTRITO DE INHUÇU NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.
LOCAL:	Rua Paulo Marques. n° 378. Centro - São Benedito/Ce
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
HORÁRIO:	09hs00min
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS- N° 09.003/2018-TP
PRazo DE EXECUÇÃO:	180 (Cento e Oitenta) dias
PRazo DE VALIDADE:	60 (Sessenta) Dias
BDI:	22,47% (Vinte e dois, Quarenta e Sete)
ENCARGOS SOCIAIS:	87,01%
TABELA:	TABELA SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO E TABELA SINAPI 2018/01 COM DESONERAÇÃO

F L S N° 997
[Handwritten signature]

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
97649	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM USO DE GUINDASTE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10280000	13,05	1,34
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05240000	15,57	0,82
93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00060000	254,57	0,15
93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00310000	86,37	0,27
TOTAL SERVIÇO:					2,58	

VALOR:	2,58
VALOR SEM ENCARGOS:	1,88
VALOR ENCARGOS (88.68%):	0,70
VALOR COM ENCARGOS:	2,58
VALOR BDI (22.47%):	0,58
QUANTIDADE:	433,15
VALOR TOTAL:	1.117,53

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
97657	REMOÇÃO DE TESOURAS METÁLICAS, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	9,88480000	13,05	129,00
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,03300000	15,57	78,36
92716	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_12/2015	SINAPI	CHP	2,86700000	14,54	41,69
92717	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHI DIURNO. AF_12/2015	SINAPI	CHI	6,99800000	0,22	1,54
TOTAL SERVIÇO:					250,59	

VALOR:	250,59
VALOR SEM ENCARGOS:	186,33
VALOR ENCARGOS (88.68%):	64,26
VALOR COM ENCARGOS:	250,59
VALOR BDI (22.47%):	56,31
QUANTIDADE:	6,00
VALOR TOTAL:	1.503,54

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
72899	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT ATE 0,5 KM				



JC EMPREENDIMENTOS EIRELI
CNPJ: 23.322.409/0001-20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA: 09/04/2018

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO DISTRITO DE INHUÇÚ NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.
LOCAL:	Rua Paulo Marques. n° 378. Centro - São Benedito/Ce
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE P M S B
HORÁRIO:	09hs00min F L S N° 998
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS- N° 09.003/2018-TP
PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (Cento e Oitenta) dias
PRAZO DE VALIDADE:	60 (Sessenta) Dias
BDI:	22,47% (Vinte e dois, Quarenta e Sete)
ENCARGOS SOCIAIS:	87,01%
TABELA:	TABELA SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO E TABELA SINAPI 2018/01 COM DESONERAÇÃO

5811	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,03270000	164,54	5,38
TOTAL SERVIÇO:						5,38

VALOR:	5,38
VALOR SEM ENCARGOS:	5,16
VALOR ENCARGOS (88.68%):	0,22
VALOR COM ENCARGOS:	5,38
VALOR BDI (22.47%):	1,21
QUANTIDADE:	82,80
VALOR TOTAL:	445,46

96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017					
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,36100000	17,37	41,01
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,14700000	13,05	54,12
TOTAL SERVIÇO:						95,13

VALOR:	95,13
VALOR SEM ENCARGOS:	64,91
VALOR ENCARGOS (88.68%):	30,22
VALOR COM ENCARGOS:	95,13
VALOR BDI (22.47%):	21,38
QUANTIDADE:	18,00
VALOR TOTAL:	1.712,34

96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017					
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	11,44	0,29
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,30600000	0,14	0,04
TOTAL MATERIAL:						0,33

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02200000	14,14	0,31
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06800000	17,28	1,18
92795	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	1,00000000	4,84	4,84
TOTAL SERVIÇO:						6,33



JC EMPREENDIMENTOS EIRELI

CNPJ: 23.322.409/0001-20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

09/04/2018

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO DISTRITO DE INHUÇÚ NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.
LOCAL:	Rua Paulo Marques. n° 378. Centro - São Benedito/Ce
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
HORÁRIO:	09hs00min
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS- N° 09.003/2018-TP
PRazo DE EXECUÇÃO:	180 (Cento e Oitenta) dias
PRazo DE VALIDADE:	60 (Sessenta) Dias
BDI:	22,47% (Vinte e dois, Quarenta e Sete)
ENCARGOS SOCIAIS:	87,01%
TABELA:	TABELA SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO E TABELA SINAPI 2018/01 COM DESONERAÇÃO

P M S
F S N° 999

VALOR:	6,66
VALOR SEM ENCARGOS:	6,11
VALOR ENCARGOS (88,68%):	0,55
VALOR COM ENCARGOS:	6,66
VALOR BDI (22,47%):	1,50
QUANTIDADE:	9,72
VALOR TOTAL:	64,74

96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017					
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	11,44	0,29
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,96650000	0,14	0,28
TOTAL MATERIAL:					0,57	

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06350000	14,14	0,90
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19450000	17,28	3,36
92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	1,00000000	6,21	6,21
TOTAL SERVICOS:					10,47	

VALOR:	11,04
VALOR SEM ENCARGOS:	9,13
VALOR ENCARGOS (88,68%):	1,91
VALOR COM ENCARGOS:	11,04
VALOR BDI (22,47%):	2,48
QUANTIDADE:	1,44
VALOR TOTAL:	15,99

94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016					
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,75100000	37,81	28,40
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	362,66000000	0,44	159,57
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59300000	36,74	21,79
TOTAL MATERIAL:					209,76	

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,31000000	13,05	30,15



JC EMPREENDIMENTOS EIRELI

CNPJ: 23.322.409/0001-20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

09/04/2018

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO DISTRITO DE INHUÇÚ NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.
LOCAL:	Rua Paulo Marques, nº 378, Centro - São Benedito/Ce
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
HORÁRIO:	09hs00min
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS- N° 09.003/2018-TP
PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (Cento e Oitenta) dias
PRAZO DE VALIDADE:	60 (Sessenta) Dias
BDI:	22,47% (Vinte e dois, Quarenta e Sete)
ENCARGOS SOCIAIS:	87,01%
TABELA:	TABELA SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO E TABELA SINAPI 2018/01 COM DESONERAÇÃO

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL		
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,46000000	14,32	20,91
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	0,75000000	1,12	0,84
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	0,71000000	0,32	0,23
TOTAL SERVIÇO:						52,13

VALOR:	261,89
VALOR SEM ENCARGOS:	245,97
VALOR ENCARGOS (88.68%):	15,92
VALOR COM ENCARGOS:	261,89
VALOR BDI (22.47%):	58,85
QUANTIDADE:	3,12
VALOR TOTAL:	817,10

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
73933/001	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, 87X210CM, COM GUARNICOES					
00004930	PORTA DE ABRIR EM GRADIL COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	SINAPI	M2	1,00000000	408,45	408,45
TOTAL MATERIAL:						408,45

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80000000	17,37	13,90
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60000000	16,57	26,51
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,80000000	13,05	36,54
88627	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL.	SINAPI	M3	0,00600000	345,18	2,07
TOTAL SERVIÇO:						79,02

VALOR:	487,47
VALOR SEM ENCARGOS:	462,65
VALOR ENCARGOS (88.68%):	24,78
VALOR COM ENCARGOS:	487,47
VALOR BDI (22.47%):	109,53
QUANTIDADE:	3,36
VALOR TOTAL:	1.637,90

COMP-SB08	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	12,04000000	0,27	3,25

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA: 09/04/2018



JC EMPREENDIMENTOS EIRELI
CNPJ: 23.322.409/0001-20

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO DISTRITO DE INHUÇÚ NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.
LOCAL:	Rua Paulo Marques. n° 378. Centro - São Benedito/Ce
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
HORÁRIO:	09hs00min
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS- N° 09.003/2018-TP
PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (Cento e Oitenta) dias
PRAZO DE VALIDADE:	60 (Sessenta) Dias
BDI:	22,47% (Vinte e dois, Quarenta e Sete)
ENCARGOS SOCIAIS:	87,01%
TABELA:	TABELA SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO E TABELA SINAPI 2018/01 COM DESONERAÇÃO

P M S B
N° 7007

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
18268	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	SEINFRA	M	10,42000000	2,99
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,02000000	0,65
18269	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	M	5,11000000	18,77
TOTAL MATERIAL:					134,23

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,76000000	39,18
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,76000000	50,35
TOTAL MAO DE OBRA:					89,53

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
11027	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	3,01000000	27,86
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,73000000	1,28
TOTAL MATERIAL:					28,94

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,41000000	12,80
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,41000000	18,88
TOTAL MAO DE OBRA:					31,68

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	97,56
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	45,77
TOTAL MATERIAL:					143,33

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
INS-S001	PORTA DE MADEIRA COM REVESTIMENTO LAMINADO, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), 0,80X2,10CM, ESPESSURA DE 3,5CM, COMPLETA. (UN)	PROPRIA	UN	1,00000000	188,06
TOTAL GERAL:					188,06

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,40000000	3,74
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01080000	0,49
TOTAL MATERIAL:					4,23

VALOR:	620,00
VALOR SEM ENCARGOS:	563,62
VALOR ENCARGOS (87.01%):	56,38
VALOR COM ENCARGOS:	620,00
VALOR BDI (22.47%):	139,31
QUANTIDADE:	6,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:
09/04/2018



JC EMPREENDIMENTOS EIRELI

CNPJ: 23.322.409/0001-20

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO DISTRITO DE INHUCÚ NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.
LOCAL:	Rua Paulo Marques, n° 378, Centro - São Benedito/Ce
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
HORÁRIO:	09hs00min
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS- N° 09.003/2018-TP
PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (Cento e Oitenta) dias
PRAZO DE VALIDADE:	60 (Sessenta) Dias
BDI:	22,47% (Vinte e dois, Quarenta e Sete)
ENCARGOS SOCIAIS:	87,01%
TABELA:	TABELA SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO E TABELA SINAPI 2018/01 COM DESONERAÇÃO

P M S B
F L S N° 1002
[Handwritten Signature]

VALOR TOTAL: 3.720,00

COMP-SB08	PORTA DE MADEIRA COM REVESTIMENTO LAMINADO, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), 0,80X2,10CM, ESPESSURA DE 3,5CM, COMPLETA. (UNO)
-----------	--

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA UN	11,82000000	0,27	3,19
I8268	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	SEINFRA M	10,25000000	2,99	30,65
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA UN	5,83000000	0,65	3,79
I8269	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 16 cm	SEINFRA M	4,95000000	18,77	92,91
TOTAL MATERIAL:					130,54

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA H	3,61000000	10,42	37,62
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA H	3,61000000	13,39	48,34
TOTAL MAO DE OBRA:					85,96

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1027	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA UN	2,86000000	9,19	26,28
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA KG	1,56000000	0,74	1,15
TOTAL MATERIAL:					27,43

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA H	1,26000000	9,08	11,44
I2391	PEDREIRO	SEINFRA H	1,26000000	13,39	16,87
TOTAL MAO DE OBRA:					28,31

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA UN	0,87000000	97,56	84,88
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA UN	0,86000000	45,77	39,35
TOTAL MATERIAL:					124,23

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-SO01	PORTA DE MADEIRA COM REVESTIMENTO LAMINADO, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), 0,80X2,10CM, ESPESSURA DE 3,5CM, COMPLETA. (UN)	PROPRIA UN	0,87000000	188,06	163,61
TOTAL GERAL:					163,61

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1724	PREGO	SEINFRA KG	0,26000000	9,35	2,43
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA M3	0,01060000	45,77	0,49
TOTAL MATERIAL:					2,92

VALOR: 563,01



JC EMPREENDIMENTOS EIRELI
CNPJ: 23.322.409/0001-20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

09/04/2018

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO DISTRITO DE INHUÇÚ NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.
LOCAL:	Rua Paulo Marques. n° 378. Centro - São Benedito/Ce
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
HORÁRIO:	09hs00min
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS- N° 09.003/2018-TP
PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (Cento e Oitenta) dias
PRAZO DE VALIDADE:	60 (Sessenta) Dias
BDI:	22,47% (Vinte e dois, Quarenta e Sete)
ENCARGOS SOCIAIS:	87,01%
TABELA:	TABELA SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO E TABELA SINAPI 2018/01 COM DESONERAÇÃO

P H S B
F J S N° 1003

VALOR SEM ENCARGOS:	509,84
VALOR ENCARGOS (87.01%):	53,17
VALOR COM ENCARGOS:	563,01
VALOR BDI (22.47%):	126,51
QUANTIDADE:	2,00
VALOR TOTAL:	1.126,02

72113	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 25M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NAO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METALICOS, AS COLUNAS, OS SERVICOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE ACABAMENTO
-------	--

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010966	PERFIL "U" DE ACO LAMINADO, "U" 152 X 15,6	SINAPI	KG	13,50000000	6,54	88,29
TOTAL MATERIAL:						88,29

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,90000000	15,80	14,22
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,90000000	13,05	11,75
TOTAL SERVICOS:						25,97

VALOR:	114,26
VALOR SEM ENCARGOS:	106,07
VALOR ENCARGOS (88.68%):	8,19
VALOR COM ENCARGOS:	114,26
VALOR BDI (22.47%):	25,87
QUANTIDADE:	866,29
VALOR TOTAL:	98.982,30

COMP-SB03	RECUPERAÇÃO/REPARO DE COBERTURA METÁLICA
-----------	--

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,30000000	13,39	4,02
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	9,08	2,72
TOTAL MAO DE OBRA:						6,74

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11920	TALA DE AJUSTE	SEINFRA	UN	3,00000000	0,27	0,81
11215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	SEINFRA	UN	3,00000000	1,81	5,43
TOTAL MATERIAL:						6,24

VALOR:	12,98
VALOR SEM ENCARGOS:	9,85
VALOR ENCARGOS (87.01%):	3,13



JC EMPREENDIMENTOS EIRELI

CNPJ: 23.322.409/0001-20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

09/04/2018

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO DISTRITO DE INHUÇÚ NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.
LOCAL:	Rua Paulo Marques. n° 378, Centro - São Benedito/Ce
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
HORÁRIO:	09hs00min
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS- N° 09.003/2018-TP
PRazo DE EXECUÇÃO:	180 (Cento e Oitenta) dias
PRazo DE VALIDADE:	60 (Sessenta) Dias
BDI:	22,47% (Vinte e dois, Quarenta e Sete)
ENCARGOS SOCIAIS:	87,01%
TABELA:	TABELA SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO E TABELA SINAPI 2018/01 COM DESONERAÇÃO

P M S
F L S N° 2004

VALOR COM ENCARGOS:	12,98
VALOR BDI (22.47%):	2,92
QUANTIDADE:	866,29
VALOR TOTAL:	11.244,44

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0819 COLUNAS P/PÉ DIREITO DE 6m VÃO DE 30m				
10037 AJUDANTE	H	0,77000000	10,42	8,02
11530 MONTADOR	H	0,89000000	13,39	11,92
TOTAL MAO DE OBRA:				19,94

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10824 COMPONENTES ESTRUTURAIS DE ACO	KG	5,50000000	4,58	25,19
TOTAL MATERIAL:				25,19

VALOR:	45,13
VALOR SEM ENCARGOS:	35,85
VALOR ENCARGOS (87.01%):	9,28
VALOR COM ENCARGOS:	45,13
VALOR BDI (22.47%):	10,14
QUANTIDADE:	57,60
VALOR TOTAL:	2.599,49

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87269 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 06/2014				
00000536 REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	1,07000000	29,25	31,20
00001381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,86000000	0,46	2,24
00034357 REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	0,29000000	2,91	0,84
TOTAL MATERIAL:				34,38

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS	H	0,61000000	16,15	9,85
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,34000000	13,05	4,44
TOTAL SERVICO:				14,29

VALOR:	48,67
VALOR SEM ENCARGOS:	44,07
VALOR ENCARGOS (88.68%):	4,60
VALOR COM ENCARGOS:	48,67



JC EMPREENDIMENTOS EIRELI
CNPJ: 23.322.409/0001-20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

09/04/2018

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO DISTRITO DE INHUÇU NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.
LOCAL:	Rua Paulo Marques. n° 378. Centro - São Benedito/Ce
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
HORÁRIO:	09hs00min
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS- N° 09.003/2018-TP
PRazo DE EXECUÇÃO:	180 (Cento e Oitenta) dias
PRazo DE VALIDADE:	60 (Sessenta) Dias
BDI:	22,47% (Vinte e dois, Quarenta e Sete)
ENCARGOS SOCIAIS:	87,01%
TABELA:	TABELA SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO E TABELA SINAPI 2018/01 COM DESONERAÇÃO

P M S
FLS N° 2005

VALOR BDI (22.47%):	10,94
QUANTIDADE:	88,32
VALOR TOTAL:	4.298,53

87248 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,06000000	21,79	23,10
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	4,86000000	0,46	2,24
00034357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	SINAPI	KG	0,24000000	2,91	0,70
TOTAL MATERIAL:						26,04

SERVICO						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,24000000	16,15	3,88
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	13,05	1,96
TOTAL SERVICOS:						5,84

VALOR:	31,88
VALOR SEM ENCARGOS:	30,00
VALOR ENCARGOS (88.68%):	1,88
VALOR COM ENCARGOS:	31,88
VALOR BDI (22.47%):	7,16
QUANTIDADE:	12,15
VALOR TOTAL:	387,34

73922/003 PISO CIMENTADO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA						
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	17,37	17,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	13,05	13,05
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,02000000	348,40	6,97
TOTAL SERVICOS:						37,39

VALOR:	37,39
VALOR SEM ENCARGOS:	26,89
VALOR ENCARGOS (88.68%):	10,50
VALOR COM ENCARGOS:	37,39
VALOR BDI (22.47%):	8,40
QUANTIDADE:	156,00
VALOR TOTAL:	5.832,84

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :

09/04/2018



JC EMPREENDIMENTOS EIRELI

CNPJ: 23.322.409/0001-20

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO DISTRITO DE INHUÇÚ NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.	
LOCAL:	Rua Paulo Marques. nº 378. Centro - São Benedito/Ce	
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE	
HORÁRIO:	09hs00min	
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS- N° 09.003/2018-TP	
PRazo DE EXECUÇÃO:	180 (Cento e Oitenta) dias	
PRazo DE VALIDADE:	60 (Sessenta) Dias	
BDI:	22,47% (Vinte e dois, Quarenta e Sete)	
ENCARGOS SOCIAIS:	87,01%	
TABELA:	TABELA SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO E TABELA SINAPI 2018/01 COM DESONERAÇÃO	

P M S B
F H S N° 2006

C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL					
EQUIPAMENTO						
10748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	H	0,60000000	11,24	6,74
TOTAL EQUIPAMENTO:						6,74

MAO DE OBRA						
10044	AJUDANTE DE GRANITEIRO/MARMORISTA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	H	0,75000000	10,42	7,82
11227	GRANITEIRO/MAMORISTA	SEINFRA	H	1,15000000	13,39	15,40
TOTAL MAO DE OBRA:						23,22

MATERIAL						
10508	CERA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	KG	0,30000000	14,59	4,38
10799	CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	0,60000000	2,80	1,68
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,80000000	0,50	0,40
10967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	SEINFRA	UN	0,15000000	15,95	2,39
11101	ESMERIL N.36	SEINFRA	UN	0,10000000	30,26	3,03
11102	ESMERIL N.60	SEINFRA	UN	0,05000000	30,26	1,51
TOTAL MATERIAL:						13,39

VALOR:	43,35
VALOR SEM ENCARGOS:	30,02
VALOR ENCARGOS (87.01%):	13,33
VALOR COM ENCARGOS:	43,35
VALOR BDI (22.47%):	9,74
QUANTIDADE:	657,90
VALOR TOTAL:	28.519,96

C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER					
MAO DE OBRA						
10039	AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	H	0,30000000	10,42	3,13
10091	APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,30000000	13,39	4,02
TOTAL MAO DE OBRA:						7,15

MATERIAL						
10146	ASFALTO MODIFICADO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	KG	2,00000000	2,06	4,12
12099	TINTA PRIMARIA	SEINFRA	L	0,60000000	1,94	1,16
12251	VEU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	1,10000000	12,37	13,61
TOTAL MATERIAL:						18,89



JC EMPREENDIMENTOS EIRELI
CNPJ: 23.322.409/0001-20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

09/04/2018

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO DISTRITO DE INHUÇÚ NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.
LOCAL:	Rua Paulo Marques. n° 378. Centro - São Benedito/Ce
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
HORÁRIO:	09hs00min
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS- N° 09.003/2018-TP
PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (Cento e Oitenta) dias
PRAZO DE VALIDADE:	60 (Sessenta) Dias
BDI:	22,47% (Vinte e dois, Quarenta e Sete)
ENCARGOS SOCIAIS:	87,01%
TABELA:	TABELA SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO E TABELA SINAPI 2018/01 COM DESONERAÇÃO

P M S B
F L S N° 1002
[Handwritten signature]

VALOR:	26,04
VALOR SEM ENCARGOS:	22,71
VALOR ENCARGOS (87.01%):	3,33
VALOR COM ENCARGOS:	26,04
VALOR BDI (22.47%):	5,85
QUANTIDADE:	29,28
VALOR TOTAL:	762,45

SERVICO	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93441	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, VÁLVULA AMERICANA EM METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR- FORNEC. E INSTAL. AF 12/2013					
86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	1,00000000	5,98	5,98
86889	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA PIA DE COZINHA 1,50 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	1,00000000	570,89	570,89
86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	1,00000000	33,61	33,61
86935	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	1,00000000	155,37	155,37
TOTAL SERVICOS:						785,85

VALOR:	765,85
VALOR SEM ENCARGOS:	746,75
VALOR ENCARGOS (88.68%):	19,10
VALOR COM ENCARGOS:	765,85
VALOR BDI (22.47%):	172,09
QUANTIDADE:	2,00
VALOR TOTAL:	1.531,70

MATERIAL	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016					
00008142	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	SINAPI	UN	1,00000000	4,71	4,71
TOTAL MATERIAL:						4,71

SERVICO	DESCRICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95469	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	SINAPI	UN	1,00000000	156,54	156,54
TOTAL SERVICOS:						156,54

VALOR:	161,25
VALOR SEM ENCARGOS:	154,92



JC EMPREENDIMENTOS EIRELI
CNPJ: 23.322.409/0001-20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

09/04/2018

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO DISTRITO DE INHUÇU NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.
LOCAL:	Rua Paulo Marques, n° 378, Centro - São Benedito/Ce
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
HORÁRIO:	09hs00min
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS- N° 09.003/2018-TP
PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (Cento e Oitenta) dias
PRAZO DE VALIDADE:	60 (Sessenta) Dias
BDI:	22,47% (Vinte e dois, Quarenta e Sete)
ENCARGOS SOCIAIS:	87,01%
TABELA:	TABELA SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO E TABELA SINAPI 2018/01 COM DESONERAÇÃO

VALOR ENCARGOS (88.68%):	6,33
VALOR COM ENCARGOS:	161,25
VALOR BDI (22.47%):	36,23
QUANTIDADE:	4,00
VALOR TOTAL:	646,00

C0797 CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)		MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	13,39	3,35	
TOTAL MAO DE OBRA:						3,35	

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0796	CHUVEIRO PLASTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	6,47	6,47
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,35000000	0,38	0,13
TOTAL MATERIAL:						6,60

VALOR:	9,95
VALOR SEM ENCARGOS:	8,39
VALOR ENCARGOS (87.01%):	1,56
VALOR COM ENCARGOS:	9,95
VALOR BDI (22.47%):	2,24
QUANTIDADE:	4,00
VALOR TOTAL:	39,80

C1948 PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO		MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	10,42	31,26	
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	13,39	40,17	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	9,08	22,70	
TOTAL MAO DE OBRA:						94,13	

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	49,75	0,17
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	0,74	1,85
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	0,50	1,25
I0884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,80	1,60
I0885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	1,59	6,36
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	3,08	3,08
I1412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,19	2,38



JC EMPREENDIMENTOS EIRELI

CNPJ: 23.322.409/0001-20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

09/04/2018

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO DISTRITO DE INHUÇU NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.
LOCAL:	Rua Paulo Marques. n° 378. Centro - São Benedito/Ce
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
HORÁRIO:	09hs00min
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS- N° 09.003/2018-TP
PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (Cento e Oitenta) dias
PRAZO DE VALIDADE:	60 (Sessenta) Dias
BDI:	22,47% (Vinte e dois, Quarenta e Sete)
ENCARGOS SOCIAIS:	87,01%
TABELA:	TABELA SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO E TABELA SINAPI 2018/01 COM DESONERAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA UN	1,00000000	2,19	2,19
I1973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA UN	1,00000000	2,29	2,29
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA M	1,20000000	2,44	2,93
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA M	5,00000000	5,97	29,85
TOTAL MATERIAL:					63,95

VALOR:	148,08
VALOR SEM ENCARGOS:	104,28
VALOR ENCARGOS (87.01%):	43,80
VALOR COM ENCARGOS:	148,08
VALOR BDI (22.47%):	33,27
QUANTIDADE:	10,00
VALOR TOTAL:	1.480,80

C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA H	3,00000000	10,42	31,26
I2320	ENCANADOR	SEINFRA H	3,00000000	13,39	40,17
I2543	SERVENTE	SEINFRA H	2,50000000	9,08	22,70
TOTAL MAO DE OBRA:					94,13

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA M3	0,00400000	49,75	0,20
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA KG	3,00000000	0,74	2,22
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA KG	3,00000000	0,50	1,50
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA UN	1,00000000	5,77	5,77
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA UN	2,00000000	1,39	2,78
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA UN	1,00000000	1,89	1,89
I2012	TE PVC RIGIDO. PARA ESGOTO - 100MM (4')	SEINFRA UN	1,00000000	10,40	10,40
I2013	TE PVC RIGIDO. PARA ESGOTO - 40MM (1 1/2')	SEINFRA UN	1,00000000	3,46	3,46
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4')	SEINFRA M	0,33000000	9,28	3,06
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA M	1,50000000	3,58	5,37
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2')	SEINFRA M	0,50000000	5,47	2,74
TOTAL MATERIAL:					39,39

VALOR:	133,52
VALOR SEM ENCARGOS:	89,72
VALOR ENCARGOS (87.01%):	43,80
VALOR COM ENCARGOS:	133,52

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

09/04/2018



JC EMPREENDIMENTOS EIRELI

CNPJ: 23.322.409/0001-20

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO DISTRITO DE INHÚÇU NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.
LOCAL:	Rua Paulo Marques. n° 378. Centro - São Benedito/Ce
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
HORÁRIO:	09hs00min
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS- N° 09.003/2018-TP
PRazo DE EXECUÇÃO:	180 (Cento e Oitenta) dias
PRazo DE VALIDADE:	60 (Sessenta) Dias
BDI:	22,47% (Vinte e dois, Quarenta e Sete)
ENCARGOS SOCIAIS:	87,01%
TABELA:	TABELA SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO E TABELA SINAPI 2018/01 COM DESONERAÇÃO

P M S B
FLS N° 1010
[Handwritten signature]

VALOR BDI (22.47%):	30,00
QUANTIDADE:	10,00
VALOR TOTAL:	1.335,20

C4162 FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	9,00000000	13,39	120,51
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,00000000	9,08	45,40
TOTAL MAO DE OBRA:						165,91

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,10900000	45,77	4,99
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	72,90000000	0,50	36,45
I7964	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO D=1,20M, h=0,50M	SEINFRA	UN	6,00000000	119,40	716,40
I7965	TAMPA PRE-MOLDADA DE CONCRETO P/ FOSSA E SUMIDOURO DE D=1,20M,E=0,10M	SEINFRA	UN	2,00000000	165,17	330,34
I7966	LAJE DE FUNDO P/ FOSSA DE D=1,20M, E=0,10M	SEINFRA	UN	1,00000000	167,39	167,39
TOTAL MATERIAL:						1255,57

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	SEINFRA	M	4,00000000	23,79	95,16
C2781	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. DE 1.51 a 3.00m	SEINFRA	M3	8,04000000	31,78	255,51
C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	0,23000000	69,01	15,87
C2862	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	M3	0,23000000	82,24	18,92
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	5,52000000	15,44	85,23
TOTAL SERVICIO:						470,69

VALOR:	1.892,17
VALOR SEM ENCARGOS:	1.630,29
VALOR ENCARGOS (87.01%):	261,88
VALOR COM ENCARGOS:	1.892,17
VALOR BDI (22.47%):	426,17
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	1.892,17

C2090 QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,80000000	10,42	50,02
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,80000000	13,39	64,27

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
09/04/2018



JC EMPREENDIMENTOS EIRELI
CNPJ: 23.322.409/0001-20

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO DISTRITO DE INHUÇÚ NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.
LOCAL:	Rua Paulo Marques, n° 378, Centro - São Benedito/Ce
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
HORÁRIO:	09hs00min
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS- N° 09.003/2018-TP
PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (Cento e Oitenta) dias
PRAZO DE VALIDADE:	60 (Sessenta) Dias
BDI:	22,47% (Vinte e dois, Quarenta e Sete)
ENCARGOS SOCIAIS:	87,01%
TABELA:	TABELA SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO E TABELA SINAPI 2018/01 COM DESONERAÇÃO

P M S B
F S N° 1011

TOTAL MAO DE OBRA:	114,29
--------------------	--------

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0126	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA UN	3,00000000	0,82	2,46
I0285	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA UN	3,00000000	0,96	2,88
I0338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA M	2,00000000	8,01	16,02
I0355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA M	1,00000000	4,31	4,31
I0436	CAIXA TIPO 'J' 50X60X27CM	SEINFRA UN	1,00000000	73,94	73,94
I0551	CHAVE GERAL 3X200A-BASE DE MARMORE	SEINFRA UN	1,00000000	314,13	314,13
I0841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA UN	1,00000000	2,34	2,34
I1071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	SEINFRA M	1,50000000	2,19	3,29
I1243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	SEINFRA UN	1,00000000	48,13	48,13
I1720	POSTE DE CONCRETO 8MX300KG	SEINFRA UN	1,00000000	540,19	540,19

TOTAL MATERIAL:	1007,69
-----------------	---------

VALOR:	1.121,98
VALOR SEM ENCARGOS:	1.068,81
VALOR ENCARGOS (87.01%):	53,17
VALOR COM ENCARGOS:	1.121,98
VALOR BDI (22.47%):	252,11
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	1.121,98

C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA H	2,00000000	10,42	20,84
		I2312	ELETRICISTA	SEINFRA H	2,00000000	13,39	26,78
TOTAL MAO DE OBRA:							47,62

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA UN	1,00000000	30,45	30,45
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA UN	1,00000000	29,95	29,95
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA UN	1,00000000	24,76	24,76
I1754	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	SEINFRA UN	1,00000000	123,31	123,31

TOTAL MATERIAL:	208,47
-----------------	--------

VALOR:	256,09
VALOR SEM ENCARGOS:	233,93
VALOR ENCARGOS (87.01%):	22,16
VALOR COM ENCARGOS:	256,09

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
09/04/2018



JC EMPREENDIMENTOS EIRELI
CNPJ: 23.322.409/0001-20

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO DISTRITO DE INHUÇÚ NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.
LOCAL:	Rua Paulo Marques. n° 378. Centro - São Benedito/Ce
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
HORÁRIO:	09hs00min
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS- N° 09.003/2018-TP
PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (Cento e Oitenta) dias
PRAZO DE VALIDADE:	60 (Sessenta) Dias
BDI:	22,47% (Vinte e dois, Quarenta e Sete)
ENCARGOS SOCIAIS:	87,01%
TABELA:	TABELA SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO E TABELA SINAPI 2018/01 COM DESONERAÇÃO

P H S
F/L/S N° 1072

VALOR BDI (22.47%):	57,54
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	256,09

C1122 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A		MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	10,42	9,38	
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	13,39	12,05	
TOTAL MAO DE OBRA:						21,43	

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1008	DISJUNTOR TRIPOLAR 25A	SEINFRA	UN	1,00000000	45,37	45,37
TOTAL MATERIAL:						45,37

VALOR:	66,80
VALOR SEM ENCARGOS:	56,83
VALOR ENCARGOS (87.01%):	9,97
VALOR COM ENCARGOS:	66,80
VALOR BDI (22.47%):	15,01
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	66,80

C1093 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A		MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	10,42	3,13	
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	13,39	4,02	
TOTAL MAO DE OBRA:						7,15	

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	8,26	8,26
TOTAL MATERIAL:						8,26

VALOR:	15,41
VALOR SEM ENCARGOS:	12,08
VALOR ENCARGOS (87.01%):	3,33
VALOR COM ENCARGOS:	15,41
VALOR BDI (22.47%):	3,46
QUANTIDADE:	3,00
VALOR TOTAL:	46,23



JC EMPREENDIMENTOS EIRELI
CNPJ: 23.322.409/0001-20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

09/04/2018

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO DISTRITO DE INHUÇÚ NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.
LOCAL:	Rua Paulo Marques, n° 378. Centro - São Benedito/Ce
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
HORÁRIO:	09hs00min
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS- N° 09.003/2018-TP
PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (Cento e Oitenta) dias
PRAZO DE VALIDADE:	60 (Sessenta) Dias
BDI:	22,47% (Vinte e dois, Quarenta e Sete)
ENCARGOS SOCIAIS:	87,01%
TABELA:	TABELA SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO E TABELA SINAPI 2018/01 COM DESONERAÇÃO

P M S B
FLS. Nº 1013
[Handwritten signature]

C1092 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A						
MAO DE OBRA						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	10,42	3,13
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	13,39	4,02
TOTAL MAO DE OBRA:					7,15	

MATERIAL						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	8,26	8,26
TOTAL MATERIAL:					8,26	

VALOR:	15,41
VALOR SEM ENCARGOS:	12,08
VALOR ENCARGOS (87.01%):	3,33
VALOR COM ENCARGOS:	15,41
VALOR BDI (22.47%):	3,46
QUANTIDADE:	4,00
VALOR TOTAL:	61,64

C4115 PROJETOR EM ALUMÍNIO POLIDO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO E DIFUSOR EM VIDRO PLANO TEMPERADO TRANSPARENTE DIÂMETRO = 40CM PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W C/ REATOR E IGNITOR						
MAO DE OBRA						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	10,42	20,84
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	13,39	26,78
TOTAL MAO DE OBRA:					47,62	

MATERIAL						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I7936	PROJETOR EM ALUMÍNIO POLIDO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO E DIFUSOR EM VIDRO PLANO TEMPERADO TRANSPARENTE DIÂMETRO= 40CM PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W MAIS REATOR E IGNITOR	SEINFRA	UN	1,00000000	628,34	628,34
TOTAL MATERIAL:					628,34	

VALOR:	675,96
VALOR SEM ENCARGOS:	657,80
VALOR ENCARGOS (87.01%):	22,16
VALOR COM ENCARGOS:	675,96
VALOR BDI (22.47%):	151,89
QUANTIDADE:	16,00
VALOR TOTAL:	10.815,36

C4765 ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	
--	--

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
09/04/2018



JC EMPREENDIMENTOS EIRELI
CNPJ: 23.322.409/0001-20

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO DISTRITO DE INHUÇÚ NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.				
LOCAL:	Rua Paulo Marques, n° 378, Centro - São Benedito/Ce				
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE				
HORÁRIO:	09hs00min				
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS- N° 09.003/2018-TP				
PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (Cento e Oitenta) dias				
PRAZO DE VALIDADE:	60 (Sessenta) Dias				
BDI:	22,47% (Vinte e dois, Quarenta e Sete)				
ENCARGOS SOCIAIS:	87,01%				
TABELA:	TABELA SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO E TABELA SINAPI 2018/01 COM DESONERAÇÃO				

P M S B
FMS Nº 7014

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,50000000	10,42	36,47
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	13,39	20,09
TOTAL MAO DE OBRA:						56,56

MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0339	CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	M	3,00000000	13,68	41,04
I0421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	46,79	46,79
I0841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	2,34	2,34
I2352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	25,79	25,79
TOTAL MATERIAL:						115,96

VALOR:	172,52
VALOR SEM ENCARGOS:	146,20
VALOR ENCARGOS (87.01%):	26,32
VALOR COM ENCARGOS:	172,52
VALOR BDI (22.47%):	38,77
QUANTIDADE:	3,00
VALOR TOTAL:	517,56

C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")					
MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	10,42	3,13
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	13,39	4,02
TOTAL MAO DE OBRA:						7,15

MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	1,10000000	3,18	3,50
TOTAL MATERIAL:						3,50

VALOR:	10,65
VALOR SEM ENCARGOS:	7,32
VALOR ENCARGOS (87.01%):	3,33
VALOR COM ENCARGOS:	10,65
VALOR BDI (22.47%):	2,39
QUANTIDADE:	180,00
VALOR TOTAL:	1.917,00

91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015				
--------------	--	--	--	--	--

Pág. 20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
09/04/2018



JC EMPREENDIMENTOS EIRELI
CNPJ: 23.322.409/0001-20

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO DISTRITO DE INHUÇÚ NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.
LOCAL:	Rua Paulo Marques. n° 378. Centro - São Benedito/Ce
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
HORÁRIO:	09hs00min
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS- N° 09.003/2018-TP
PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (Cento e Oitenta) dias
PRAZO DE VALIDADE:	60 (Sessenta) Dias
BDI:	22,47% (Vinte e dois, Quarenta e Sete)
ENCARGOS SOCIAIS:	87,01%
TABELA:	TABELA SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO E TABELA SINAPI 2018/01 COM DESONERAÇÃO

P M S B
F L S N° 7015
[Handwritten Signature]

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000981 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,19000000	1,97	2,34
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	3,68	0,03
TOTAL MATERIAL:					2,37

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	14,33	0,57
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	17,53	0,70
TOTAL SERVICO:					1,27

VALOR:	3,64
VALOR SEM ENCARGOS:	3,22
VALOR ENCARGOS (88.88%):	0,42
VALOR COM ENCARGOS:	3,64
VALOR BDI (22.47%):	0,82
QUANTIDADE:	486,00
VALOR TOTAL:	1.769,04

91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015				
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001014 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	1,19000000	1,10	1,31
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	3,68	0,03
TOTAL MATERIAL:					1,34

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03000000	14,33	0,43
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03000000	17,53	0,53
TOTAL SERVICO:					0,96

VALOR:	2,30
VALOR SEM ENCARGOS:	1,98
VALOR ENCARGOS (88.88%):	0,32
VALOR COM ENCARGOS:	2,30
VALOR BDI (22.47%):	0,52
QUANTIDADE:	300,00
VALOR TOTAL:	690,00

[Handwritten Signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
09/04/2018



JC EMPREENDIMENTOS EIRELI
CNPJ: 23.322.409/0001-20

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO DISTRITO DE INHUÇU NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.
LOCAL:	Rua Paulo Marques. n° 378. Centro - São Benedito/Ce
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
HORÁRIO:	09hs00min
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS- N° 09.003/2018-TP
PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (Cento e Oitenta) dias
PRAZO DE VALIDADE:	60 (Sessenta) Dias
BDI:	22,47% (Vinte e dois, Quarenta e Sete)
ENCARGOS SOCIAIS:	87,01%
TABELA:	TABELA SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO E TABELA SINAPI 2018/01 COM DESONERAÇÃO

P M S
FLS N° 2076
[Handwritten signature]

C1947 PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO		MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	10,42	31,26	
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	13,39	40,17	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	9,08	22,70	
TOTAL MAO DE OBRA:						94,13	

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	12,00000000	1,20	14,40
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	1,05	1,05
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	7,37	7,37
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,09	2,09
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,10000000	8,26	0,83
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	3,18	9,54
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,09	2,09
I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	0,69	2,07
I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	16,15	16,15
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,83	1,66
TOTAL MATERIAL:						57,25

VALOR:	151,38
VALOR SEM ENCARGOS:	107,58
VALOR ENCARGOS (87.01%):	43,80
VALOR COM ENCARGOS:	151,38
VALOR BDI (22.47%):	34,02
QUANTIDADE:	4,00
VALOR TOTAL:	605,52

C1661 LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16)W		MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	10,42	11,46	
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	13,39	14,73	
TOTAL MAO DE OBRA:						26,19	

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1370	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16)W	SEINFRA	UN	1,00000000	60,89	60,89
TOTAL MATERIAL:						60,89
VALOR:						87,08

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
09/04/2018



JC EMPREENDIMENTOS EIRELI
CNPJ: 23.322.409/0001-20

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO DISTRITO DE INHUÇÚ NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.		
LOCAL:	Rua Paulo Marques, n° 378, Centro - São Benedito/Ce		
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE		
HORÁRIO:	09hs00min	P	M
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS- N° 09.003/2018-TP	S	B
PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (Cento e Oitenta) dias	FLS N° 1077	
PRAZO DE VALIDADE:	60 (Sessenta) Dias		
BDI:	22,47% (Vinte e dois, Quarenta e Sete)		
ENCARGOS SOCIAIS:	87,01%		
TABELA:	TABELA SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO E TABELA SINAPI 2018/01 COM DESONERAÇÃO		

VALOR SEM ENCARGOS:	74,90
VALOR ENCARGOS (87.01%):	12,18
VALOR COM ENCARGOS:	87,08
VALOR BDI (22.47%):	19,57
QUANTIDADE:	4,00
VALOR TOTAL:	348,32

C1614 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA		MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
		10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	10,42	3,65
		12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	13,39	5,36
TOTAL MAO DE OBRA:							9,01	

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
	10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	10,41	0,52
	11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,55	0,14
	11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	16,56	1,99
	12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	13,38	2,27
TOTAL MATERIAL:						4,92	

VALOR:	13,93
VALOR SEM ENCARGOS:	9,73
VALOR ENCARGOS (87.01%):	4,20
VALOR COM ENCARGOS:	13,93
VALOR BDI (22.47%):	3,13
QUANTIDADE:	600,84
VALOR TOTAL:	8.369,70

C1206 EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS		MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
		10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	10,42	7,13
		12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	13,39	4,69
TOTAL MAO DE OBRA:							7,82	

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
	11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,55	0,28
	11512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	9,41	4,23
TOTAL MATERIAL:						4,51	



JC EMPREENDIMENTOS EIRELI
CNPJ: 23.322.409/0001-20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA: 09/04/2018

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO DISTRITO DE INHUÇÚ NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.
LOCAL:	Rua Paulo Marques. n° 378. Centro - São Benedito/Ce
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
HORÁRIO:	09hs00min
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS- N° 09.003/2018-TP
PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (Cento e Oitenta) dias
PRAZO DE VALIDADE:	60 (Sessenta) Dias
BDI:	22,47% (Vinte e dois, Quarenta e Sete)
ENCARGOS SOCIAIS:	87,01%
TABELA:	TABELA SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO E TABELA SINAPI 2018/01 COM DESONERAÇÃO

P M S L
F L S N° 2078

VALOR:	12,33
VALOR SEM ENCARGOS:	8,69
VALOR ENCARGOS (87.01%):	3,64
VALOR COM ENCARGOS:	12,33
VALOR BDI (22.47%):	2,77
QUANTIDADE:	21,84
VALOR TOTAL:	269,29

C1280 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA		MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	10,42	3,65	
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	13,39	5,36	
TOTAL MAO DE OBRA:							9,01

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	10,41	0,42	
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	11,94	1,91	
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	16,10	2,09	
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,55	0,22	
TOTAL MATERIAL:							4,64

VALOR:	13,65
VALOR SEM ENCARGOS:	9,45
VALOR ENCARGOS (87.01%):	4,20
VALOR COM ENCARGOS:	13,65
VALOR BDI (22.47%):	3,07
QUANTIDADE:	21,84
VALOR TOTAL:	298,12

C1279 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO		MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	10,42	8,34	
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	13,39	10,71	
TOTAL MAO DE OBRA:							19,05

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	10,41	0,31
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	11,94	1,91
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	2,22	0,67

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
09/04/2018



JC EMPREENDIMENTOS EIRELI
CNPJ: 23.322.409/0001-20

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO DISTRITO DE INHUÇÚ NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.
LOCAL:	Rua Paulo Marques, n° 378, Centro - São Benedito/Ce
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
HORÁRIO:	09hs00min
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS- N° 09.003/2018-TP
PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (Cento e Oitenta) dias
PRAZO DE VALIDADE:	60 (Sessenta) Dias
BDI:	22,47% (Vinte e dois, Quarenta e Sete)
ENCARGOS SOCIAIS:	87,01%
TABELA:	TABELA SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO E TABELA SINAPI 2018/01 COM DESONERAÇÃO

P M S
E L S N° 1079

I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	15,41	1,85
TOTAL MATERIAL:						4,74
VALOR:						23,79
VALOR SEM ENCARGOS:						14,93
VALOR ENCARGOS (87.01%):						8,86
VALOR COM ENCARGOS:						23,79
VALOR BDI (22.47%):						5,35
QUANTIDADE:						7,31
VALOR TOTAL:						173,90

C0588	CAIÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL					
MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	13,39	2,68
TOTAL MAO DE OBRA:						2,68
MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	1,05	0,32
TOTAL MATERIAL:						0,32
VALOR:						3,00
VALOR SEM ENCARGOS:						1,75
VALOR ENCARGOS (87.01%):						1,25
VALOR COM ENCARGOS:						3,00
VALOR BDI (22.47%):						0,67
QUANTIDADE:						29,28
VALOR TOTAL:						87,84

C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES					
MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,25000000	10,42	2,61
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	13,39	4,69
TOTAL MAO DE OBRA:						7,30
MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,55	0,28
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,07000000	9,99	0,70
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,30000000	5,23	1,57
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,08000000	12,51	1,00



JC EMPREENDIMENTOS EIRELI
CNPJ: 23.322.409/0001-20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
09/04/2018

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO DISTRITO DE INHUÇÚ NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.
LOCAL:	Rua Paulo Marques, n° 378, Centro - São Benedito/Ce
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
HORÁRIO:	09hs00min
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS- N° 09.003/2018-TP
PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (Cento e Oitenta) dias
PRAZO DE VALIDADE:	60 (Sessenta) Dias
BDI:	22,47% (Vinte e dois, Quarenta e Sete)
ENCARGOS SOCIAIS:	87,01%
TABELA:	TABELA SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO E TABELA SINAPI 2018/01 COM DESONERAÇÃO

P M S B
FLS N° 2020
JJC

TOTAL MATERIAL:	3,55
VALOR:	10,85
VALOR SEM ENCARGOS:	7,45
VALOR ENCARGOS (87.01%):	3,40
VALOR COM ENCARGOS:	10,85
VALOR BDI (22.47%):	2,44
QUANTIDADE:	52,00
VALOR TOTAL:	584,20

C1041		DEMARCAÇÃO DE QUADRA TIPO ESCOLAR C/TINTA ACRÍLICA				
MAO DE OBRA		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	10,42	2,08
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	13,39	5,36
TOTAL MAO DE OBRA:						7,44

MATERIAL		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11178	FITA CREPE 16MM	SEINFRA	M	2,00000000	0,33	0,66
12083	TINTA 100% ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,05000000	13,73	0,69
TOTAL MATERIAL:						1,35

VALOR:	8,79
VALOR SEM ENCARGOS:	5,32
VALOR ENCARGOS (87.01%):	3,47
VALOR COM ENCARGOS:	8,79
VALOR BDI (22.47%):	1,98
QUANTIDADE:	233,02
VALOR TOTAL:	2.048,25

74244/001		ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM				
MATERIAL		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000333	ARAME GALVANIZADO 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	SINAPI	KG	0,07000000	9,95	0,70
00000335	ARAME GALVANIZADO 10 BWG, 3,40 MM (0,0713 KG/M)	SINAPI	KG	0,15000000	8,60	1,29
00007167	TELA DE ARAME GALV QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	SINAPI	M2	1,05000000	12,00	12,60
00007696	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	1,68000000	37,24	62,56
TOTAL MATERIAL:						77,15

SERVICO		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	16,57	8,29

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

09/04/2018



JC EMPREENDIMENTOS EIRELI
CNPJ: 23.322.409/0001-20

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO DISTRITO DE INHUÇÚ NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.		
LOCAL:	Rua Paulo Marques. n° 378. Centro - São Benedito/Ce		
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE		
HORÁRIO:	09hs00min		
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS- N° 09.003/2018-TP		
PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (Cento e Oitenta) dias	P	M
PRAZO DE VALIDADE:	60 (Sessenta) Dias	S	B
BDI:	22,47% (Vinte e dois, Quarenta e Sete)		
ENCARGOS SOCIAIS:	87,01%		
TABELA:	TABELA SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO E TABELA SINAPI 2018/01 COM DESONERAÇÃO		

FLS N° 1027
[Handwritten signature]

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	13,05	13,05
TOTAL SERVIÇO:						21,34
VALOR:						98,49
VALOR SEM ENCARGOS:						91,80
VALOR ENCARGOS (88.68%):						6,69
VALOR COM ENCARGOS:						98,49
VALOR BDI (22.47%):						22,13
QUANTIDADE:						287,30
VALOR TOTAL:						26.326,38

C1349	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTSAL					
MATERIAL						
11137	ESTRUTURA METALICA DE TRAVES DE FUTSAL	SEINFRA	CJ	1,00000000	877,94	877,94
TOTAL MATERIAL:						877,94
VALOR:						877,94
VALOR SEM ENCARGOS:						877,94
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						877,94
VALOR BDI (22.47%):						197,27
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						877,94

C1351	ESTRUTURA METÁLICA P/ REDE DE VOLEY					
MATERIAL						
11140	ESTRUTURA METALICA P/ REDE DE VOLEY	SEINFRA	CJ	1,00000000	353,61	353,61
TOTAL MATERIAL:						353,61
VALOR:						353,61
VALOR SEM ENCARGOS:						353,61
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						353,61
VALOR BDI (22.47%):						79,46
QUANTIDADE:						1,00
VALOR TOTAL:						353,61

C1347	ESTRUTURA METÁLICA C/ TABELAS DE BASQUETE					
MATERIAL						

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
09/04/2018



JC EMPREENDIMENTOS EIRELI
CNPJ: 23.322.409/0001-20

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO DISTRITO DE INHUÇÚ NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.
LOCAL:	Rua Paulo Marques. n° 378. Centro - São Benedito/Ce
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE
HORÁRIO:	09hs00min
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS- N° 09.003/2018-TP
PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (Cento e Oitenta) dias
PRAZO DE VALIDADE:	60 (Sessenta) Dias
BDI:	22,47% (Vinte e dois, Quarenta e Sete)
ENCARGOS SOCIAIS:	87,01%
TABELA:	TABELA SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO E TABELA SINAPI 2018/01 COM DESONERAÇÃO

P H S B
F L G N° 7022

I1139	ESTRUTURA METALICA P/ BASQUETE	SEINFRA	CJ	1,00000000	1707,11	1707,11
I1911	TABELAS DE BASQUETE	SEINFRA	CJ	1,00000000	402,39	402,39
TOTAL MATERIAL:					2109,50	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,08650000	259,85	22,48
TOTAL SERVICIO:					22,48	

VALOR:	2.131,98
VALOR SEM ENCARGOS:	2.128,71
VALOR ENCARGOS (87.01%):	3,27
VALOR COM ENCARGOS:	2.131,98
VALOR BDI (22.47%):	479,06
QUANTIDADE:	1,00
VALOR TOTAL:	2.131,98

C1628	LIMPEZA GERAL	MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		I2543	SEINFRA	H	0,70000000	9,08	6,36
TOTAL MAO DE OBRA:							6,36

VALOR:	6,36
VALOR SEM ENCARGOS:	3,40
VALOR ENCARGOS (87.01%):	2,96
VALOR COM ENCARGOS:	6,36
VALOR BDI (22.47%):	1,43
QUANTIDADE:	86,63
VALOR TOTAL:	550,97

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

DATA: 09/04/2018




JC EMPREENDIMENTOS EIRELI

CNPJ: 23.322.409/0001-20

OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO DISTRITO DE INHUCU NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.	
LOCAL:	Rua Paulo Marques, nº 378, Centro - São Benedito/Ce	
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE	
HORARIO:	09hs00min	
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS- Nº 09.003/2018-TP	
PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (Cento e Oitenta) dias	
PRAZO DE VALIDADE:	60 (Sessenta) Dias	
BDI:	22,47% (Vinte e dois, Quarenta e Sete)	
ENCARGOS SOCIAIS:	87,01%	
TABELA:	TABELA SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO E TABELA SINAPI 2018/01 COM DESONERAÇÃO	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	Parcelas Mensais						Total parcela
			MES1	MES2	MES3	MES4	MES5	MES6	
13	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	52.713,22	16,95 %	10,04 %	13,52 %	12,49 %	19,73 %	27,27 %	100,00 %
			8.934,89	5.292,41	7.126,83	6.583,88	10.400,32	14.374,89	52.713,22
		287.307,01	48.708,04	77.556,76	116.395,23	152.291,40	208.977,80	287.307,01	

Nº 1024
 S
 N
 F

 JC EMPREENDIMENTOS EIRELI CNPJ: 23.322.409/0001-20	COMPOSIÇÃO DO BDI		DATA:	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO DISTRITO DE INHUÇÚ NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.		09/04/2018
	LOCAL:	Rua Paulo Marques. nº 378, Centro - São Benedito/Ce		
	CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE		
	HORÁRIO:	09hs00min		
	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS- Nº 09.003/2018-TP		
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (Cento e Oitenta) dias		
	PRAZO DE VALIDADE:	60 (Sessenta) Dias		
	BDI:	22,47% (Vinte e dois, Quarenta e Sete)		
	ENCARGOS SOCIAIS:	87,01%		
TABELA:	TABELA SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO E TABELA SINAPI 2018/01 COM DESONERAÇÃO			

COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,8000
L	Lucro	6,1600
	TOTAL	6,9600

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,0000
DF	Despesas financeiras	0,5900
R	Riscos	0,9700
	TOTAL	4,5600

I	Impostos	
	COFINS	3,0000
	CPRB (2%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	2,0000
	ISS	3,0000
	PIS	0,6500
	TOTAL	8,6500

BDI = 22,47%

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

P M S B
 FLS Nº 1026

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS		DATA:
		09/04/2018
OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO DISTRITO DE INHUÇU NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.	
LOCAL:	Rua Paulo Marques. nº 378. Centro - São Benedito/Ce	
CLIENTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO/CE	
HORÁRIO:	09hs00min	
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS- Nº 09.003/2018-TP	
PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 (Cento e Oitenta) dias	
PRAZO DE VALIDADE:	60 (Sessenta) Dias	
BDI:	22,47% (Vinte e dois, Quarenta e Sete)	
ENCARGOS SOCIAIS:	87,01%	
TABELA:	TABELA SEINFRA 24.1 COM DESONERAÇÃO E TABELA SINAPI 2018/01 COM DESONERAÇÃO	



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	Ferriados	3,7200	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9100	0,6900
B4	13º Salário	10,9200	8,3300
B5	Licença Paternidade	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

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

A + B + C + D