



Prefeitura de
São Benedito
Cidade da Fé. Cidade das Flores

P M S E
F L S N° 1136
110

PROPOSTA DE PREÇOS

**LICITANTE: DELMAR
CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP
CNPJ: 17.803.489/0001-32**



DELMAR
construtora

DELMAR CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP
RUA TEÓFILO RAMOS, Nº 394 "A", LIONS CLUBE, TIANGUÁ - CEARÁ
CNPJ: 17.803.489/0001-32

CARTA PROPOSTA COMERCIAL

P F L S M S B
Nº 1137

TIANGUÁ (CE), 21 DE FEVEREIRO DE 2018.

A Prefeitura Municipal de São Benedito-CE
Comissão Permanente de licitação.

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 09.002/2018-TP.

DATA DE ABERTURA: 22 DE FEVEREIRO DE 2018.

Apresentamos a V. Sas. nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇO Nº 09.002/2018-TP, cujo objeto é CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO GINÁSIO MUNICIPAL FRANCISCO DE ARAÚJO LEITE, no Município de São Benedito, conforme projeto básico, parte integrante desse processo, pelo preço global de **R\$: 145.280,66 (cento e quarenta e cinco mil duzentos e oitenta reais e sessenta e seis centavos)**, com prazo de execução de 120 (cento e vinte) dias.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o(a) Sr(a). **ANDRÉ LUIZ NUNES AGUIAR** Identidade 2001028028979 CPF 026.546.073-56, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 90 (noventa) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação.

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

Atenciosamente.

André Luiz Nunes Aguiar
André Luiz Nunes Aguiar

ANDRÉ LUIZ NUNES AGUIAR
CPF 026.546.073-56
RESPONSÁVEL LEGAL

ANDRÉ LUIZ NUNES
DELMAR CONSTRUÇÕES
ENG CIVIL - PROPRIETÁRIO
CREA - 47215/D-CPF 026.546.073-28



TIANGUÁ 21 FEV 2018

CARTÓRIO NE...
Av. Prefeito Jacques Reis...
Nº JAVAINA N. DE SA RODRIGUES-escritorio Autorizada

3/12



DELMAR
construtora

DELMAR CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP
RUA TEÓFILO RAMOS, N° 394 "A", LION'S CLUBE, TIANGUÁ - CEARÁ
CNPJ: 17.803.489/0001-32

P M S B
FLS Nº 1138

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CE
REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 09.002/2018-TP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO GINÁSIO MUNICIPAL FRANCISCO DE ARAÚJO LEITE, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				865,59
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	5,00	169,67	848,35
1.2	C2206	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	3,78	4,56	17,24
2		ESQUADRIAS E FERRAGENS				7.045,31
2.1	COMP-SB08	PORTA DE MADEIRA COM REVESTIMENTO LAMINADO, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 0,60X2,10 CM, ESPESSURA DE 3,5CM, COMPLETA.	UND	4,00	403,48	1.613,92
2.2	COMP-SB09	PORTA DE MADEIRA COM REVESTIMENTO LAMINADO, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 0,80X2,10 CM, ESPESSURA DE 3,5CM, COMPLETA.	UND	3,00	444,29	1.332,87
2.3	COMP-SB10	PORTA DE MADEIRA COM REVESTIMENTO LAMINADO, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 1,00X2,10 CM, ESPESSURA DE 3,5CM, COMPLETA.	UND	1,00	420,96	420,96
2.4	C1973	PORTA DE ALUMÍNIO E ACRÍLICO	M2	8,64	229,96	1.986,85
2.5	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	M2	12,18	138,81	1.690,71
3		COBERTURA				11.272,57
3.1	COMP-SB03	RECUPERAÇÃO/REPARO DE COBERTURA METALICA	M2	866,39	12,14	10.517,97
3.2	C4554	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	M2	22,00	34,30	754,60
4		REVESTIMENTOS				2.735,00
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	98,72	3,30	325,78
4.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	98,72	16,56	1.634,80
4.3	C4445	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	15,84	44,70	708,05
4.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	15,84	4,19	66,37
5		PISOS				20.715,38
5.1	C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	M2	607,68	30,51	18.540,32
5.2	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP = 1,5cm	M2	92,32	23,56	2.175,06
6		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				1.147,54
6.1	C0600	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	UN	8,00	76,59	612,72
6.2	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	8,00	7,94	63,52
6.3	C3598	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	UN	5,00	94,26	471,30
7		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				8.451,86
7.1	C1661	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16)W	UN	10,00	72,01	720,10
7.2	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	8,00	120,05	960,40
7.3	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 PINTURA	UN	12,00	564,28	6.771,36
8		DEMÃO				34.407,66
8.1	C1209	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA A ÓLEO	M2	98,00	10,94	1.072,12
8.2	C4167	LATEX ACRÍLICO TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	M2	898,05	12,84	11.530,96
8.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	898,05	11,73	10.534,13
8.4	C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA	M	249,82	16,51	4.124,53
8.5	CX1ARAT	APLICAÇÃO DE ANTI-FERRUGEM EM ESTRUTURA METÁLICA	M2	250,59	19,49	4.884,00
8.6	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	UN	32,00	44,60	1.427,20
8.7	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	41,16	20,28	834,72
9		DIVERSOS				33.326,61
9.1	C1349	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTSAL	CJ	1,00	637,89	637,89
9.2	C1351	ESTRUTURA METÁLICA P/ REDE DE VOLEY	CJ	1,00	258,47	258,47
9.3	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	108,29	5,50	595,60
9.4	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M2	153,52	113,44	17.415,31
9.5	COMP-SB02	REDE OE PROTEÇÃO C/TELA DE NYLON FIO ESP. =3MM E MALHA DE (5 X 5)CM PARA QUADRA ESPORTIVA	M2	628,02	22,96	14.419,34
						119.967,52
						25.313,15
						145.280,66

IMPORTA ESTE ORÇAMENTO UM VALOR GLOBAL DE R\$: 145.280,66 (cento e quarenta e cinco mil duzentos e oitenta reais e sessenta e seis centavos)

TIANGUÁ (CE), 21 DE FEVEREIRO DE 2018.

ANDRÉ LUIZ NUNES AGUIAR
CPF 026.546.073-56
PROPRIETÁRIO

ANDRÉ LUIZ NUNES
DELMAR CONSTRUÇÕES
ENG CIVIL - PROPRIETÁRIO
CREA - 47215/D-CPF 026.546.073-28

2/12

02/12



DELMAR CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP
RUA TEÓFILO RAMOS, N° 394 "A", LIONS CLUBE, TIANGUÁ - CEARÁ
CNPJ: 17.803.489/0001-22

DELMAR
construtora

P M S E
FLS Nº 1139

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 09.002/2018-TP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO GINÁSIO MUNICIPAL FRANCISCO DE ARAÚJO LEITE, NO MUNICÍPIO DE SÃO

Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total			
C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER					169,67	M2	
	MAO DE OBRA	H	2,2316	7,20	16,07			
	MONTADOR	H	2,2131	7,20	15,93			
	PEDREIRO	H	2,3607	4,88	11,52			
	SERVEANTE	R\$	43,5200					
	TOTAL MÃO DE OBRA							
	MATERIAL/SERVIÇO	UN	0,1700	6,38	1,08			
	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	0,1700	8,09	1,38			
	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	M	1,5000	18,04	27,06			
	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	M2	1,0000	56,74	56,74			
	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA							
	CONCRETO CICLOPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0125	161,47	2,02			
TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	88,2800						
Mão de Obra			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	43,52		37,8668	88,28			169,67	
C2206	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS					4,56	M2	
	MAO DE OBRA	H	0,045	7,20	0,3240			
	PEDREIRO	H	0,434	4,88	2,1179			
	SERVEANTE	R\$	2,442					
	TOTAL MÃO DE OBRA							
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	2,44		2,123				4,56	
COMP-SB08	PORTA DE MADEIRA COM REVESTIMENTO LAMINADO, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 0,60X2,10 CM. ESPESSURA DE 3.5CM. COMPLETA.					403,48	UN	
	MAO DE OBRA	H	3,2209	5,60	18,04			
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,2209	7,20	23,19			
	CARPINTEIRO	R\$	41,2300					
	TOTAL MÃO DE OBRA							
	MATERIAL/SERVIÇO	UN	1,0000	326,38	326,38			
	PORTA DE MADEIRA ALMOFADADA SEMI-OCA 1A 0,80X2,10, COMPLETA, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	R\$	326,3800					
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO							
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		41,23		35,8742	326,38			403,48
COMP-SB09	PORTA DE MADEIRA COM REVESTIMENTO LAMINADO, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 0,80X2,10 CM. ESPESSURA DE 3.5CM. COMPLETA.					444,29	UN	
	MAO DE OBRA	H	3,2209	5,60	18,04			
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,2209	7,20	23,19			
	CARPINTEIRO	R\$	41,2300					
	TOTAL MÃO DE OBRA							
	MATERIAL/SERVIÇO	UN	1,0000	367,19	367,19			
	PORTA DE MADEIRA ALMOFADADA SEMI-OCA 1A 0,80X2,10, COMPLETA, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	R\$	367,1900					
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO							
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		41,23		35,8742	367,19			444,29
COMP-SB10	PORTA DE MADEIRA COM REVESTIMENTO LAMINADO, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 1,00X2,10 CM. ESPESSURA DE 3.5CM. COMPLETA.					420,96	UN	
	MAO DE OBRA	H	3,2209	5,60	18,04			
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,2209	7,20	23,19			
	CARPINTEIRO	R\$	41,2300					
	TOTAL MÃO DE OBRA							
	MATERIAL/SERVIÇO	UN	1,0000	343,86	343,86			
	PORTA DE MADEIRA ALMOFADADA SEMI-OCA 1A 0,80X2,10, COMPLETA, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	R\$	343,8600					
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO							
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		41,23		35,8742	343,86			420,96
COMP-SB03	RECUPERAÇÃO/REPARO DE COBERTURA METALICA					12,14	M2	
	MAO DE OBRA	H	0,300	7,20	2,16			
	MONTADOR	H	0,300	4,88	1,46			
	SERVEANTE	R\$	3,620					
	TOTAL MÃO DE OBRA							
MATERIAL/SERVIÇO								

03/12

ANDRÉ LUIZ NUNES
DELMAR CONSTRUÇÕES
ENG CIVIL - PROPRIETÁRIO
CREA - 47215/D-CPF 026.546.073-26

3/12



DELMAR
construtora

DELMAR CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP
RUA TEÓFILO RAMOS, Nº 394 "A", LIONS CLUBE, TIANGUÁ - CEARÁ
CNPJ: 17.803.499/0001-32

P M S E
F I S Nº 1140
[Handwritten signature]

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CE
REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 09.002/2018-TP.
OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO GINÁSIO MUNICIPAL FRANCISCO DE ARAÚJO LEITE, NO MUNICÍPIO DE SÃO

Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total			
	TELA DE AJUSTE	M2	3,0000	0,23	0,6900			
	GANCHO PARA PORCA E ARRUELA	M2	3,0000	1,56	4,6800			
	TOTAL MATERIAL/SERVICO	R\$	5,370					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	3,62		3,150	5,37			12,14	
C1973	PORTA DE ALUMÍNIO E ACRÍLICO							
	MAO DE OBRA	H	2,147	5,60	12,02			
	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	2,147	7,20	15,46			
	SERRALHEIRO	R\$	27,480					
	TOTAL MÃO DE OBRA							
	MATERIAL/SERVICO	M2	0,4000	190,93	76,3720			
	CAIXILHO DE ALUMINIO CORRER	M2	0,4000	251,20	100,4800			
	DOMO DE ACRILICO - INDIVIDUAL	KG	0,100	17,18	1,72			
	REBITES	R\$	178,572					
	TOTAL MATERIAL/SERVICO		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	Mão de Obra		23,910	178,57			229,96	M2
	27,48							
C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO							
	MAO DE OBRA	H	0,859	7,20	6,18			
	MONTADOR	H	0,301	7,20	2,17			
	PEDREIRO	H	0,215	4,88	1,05			
	SERVENTE	R\$	9,400					
	TOTAL MÃO DE OBRA							
	MATERIAL/SERVICO	M3	0,0005	34,36	0,02			
	AREIA GROSSA	M	1,300	11,21	14,57			
	BATENTE DE FERRO	KG	0,150	0,40	0,06			
	CIMENTO PORTLAND	UN	0,330	10,64	3,51			
	FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	M2	1,000	103,07	103,07			
	GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA	R\$	121,230					
	TOTAL MATERIAL/SERVICO		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	Mão de Obra		8,179	121,23			138,81	UN
	9,40							
C4554	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm							
	MAO DE OBRA	H	0,2577	7,20	1,8554			
	MONTADOR	H	0,2577	4,88	1,2576			
	SERVENTE	R\$	3,1130					
	TOTAL MÃO DE OBRA							
	MATERIAL/SERVICO	UN	3,0000	0,57	1,7100			
	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	UN	3,0000	0,16	0,4800			
	TALA DE AJUSTE	M2	1,0000	26,29	26,2900			
	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	R\$	28,4800					
	TOTAL MATERIAL/SERVICO		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	Mão de Obra		2,7060	28,48			34,30	M2
	3,11							
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE							
	MAO DE OBRA	H	0,103	7,20	0,74			
	PEDREIRO	H	0,086	4,88	0,42			
	SERVENTE	R\$	1,160					
	TOTAL MÃO DE OBRA							
	MATERIAL/SERVICO	M3	0,005	34,36	0,17			
	AREIA MÉDIA	KG	2,400	0,40	0,96			
	CIMENTO PORTLAND	R\$	1,130					
	TOTAL MATERIAL/SERVICO		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	Mão de Obra		1,009	1,13			3,30	M2
	1,16							
C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRACO 1:3							
	MAO DE OBRA	H	0,472	7,20	3,40			
	PEDREIRO	H	0,595	4,88	2,90			
	SERVENTE	R\$	6,300					
	TOTAL MÃO DE OBRA							
	MATERIAL/SERVICO	M3	0,026	183,80	4,78			
	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO	R\$	4,780					
	TOTAL MATERIAL/SERVICO		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	Mão de Obra		5,482	4,78			16,56	M2
	6,30							
C4445	CERAMICA ESMALTADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ MAO DE OBRA LADRILHISTA							
	MAO DE OBRA	H	0,618	7,20	4,4496			
	LADRILHISTA							
	TOTAL MATERIAL/SERVICO							
	Mão de Obra						44,70	M2

04/12
8-

4/12



DELMAR
construtora

DELMAR CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP
RUA TEÓFILO RAMOS, Nº 394 "A", LIONS CLUBE, TIANGUÁ - CEARÁ
CNPJ: 17.803.489/0001-32

P M S E
FLS Nº 1141

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 09.002/2018-TP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO GINÁSIO MUNICIPAL FRANCISCO DE ARAÚJO LEITE, NO MUNICÍPIO DE SÃO

Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P. unitário	P. total			
	SERVENTE	H	0,618	4,88	3,0158			
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	7,465					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	CERÂMICA ESMALTADA (30x30)cm - 900cm2 PEI 5PEI4	M2	1,100	20,66	22,7260			
	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,000	1,00	8,0000			
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	30,726					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	7,47		6,500	30,73			44,70	
C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)					4,19	M2	
	MAO DE OBRA	H	0,180	7,20	1,2960			
	LADRILHISTA	H	0,180	4,88	0,8784			
	SERVENTE	R\$	2,174					
	TOTAL MÃO DE OBRA							
	MATERIAL/SERVIÇO							
	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,100	1,29	0,1290			
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	0,129					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	2,17		1,888	0,13			4,19	
C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL EQUIPAMENTOS (C/HORARIO) MÁQUINA DE POLIR (CHP)					30,51	M2	
	TOTAL EQUIPAMENTOS	H	0,6000	3,18	1,91			
	MAO DE OBRA	R\$	1,91					
	AJUDANTE DE GRANITEIRO/MARMORISTA	H	0,6871	5,60	3,85			
	GRANITEIRO/MARMORISTA	H	1,0307	7,20	7,42			
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	11,2700					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	CERA	KG	0,3000	12,29	3,69			
	CIMENTO BRANCO	KG	0,6000	1,37	0,82			
	CIMENTO PORTLAND	KG	0,8000	0,40	0,32			
	DISCO DE DESBASTE DE 7"	UN	0,1500	5,93	0,89			
	ESMERIL N.36	UN	0,1000	12,02	1,20			
	ESMERIL N.60	UN	0,0500	12,02	0,60			
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	7,52					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	11,27		9,81	7,52	1,91		30,51	
C1915	PISO CIMENTADO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAMENTO TRACO 1:4 ESP=1.5CM					23,56	M2	
	MAO DE OBRA	H	0,8589	7,20	6,1841			
	PEDREIRO	H	1,0049	4,88	4,9039			
	SERVENTE	R\$	11,0880					
	TOTAL MÃO DE OBRA							
	MATERIAL/SERVIÇO							
	AREIA MÉDIA	M3	0,0182	34,36	0,6254			
	CIMENTO PORTLAND	KG	5,4800	0,40	2,1920			
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	2,8174					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	11,09		9,6494	2,82			23,56	
C0600	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR					76,59	UN	
	MAO DE OBRA	H	2,233	5,60	12,5048			
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,233	7,20	16,0776			
	ENCANADOR	R\$	28,582					
	TOTAL MÃO DE OBRA							
	MATERIAL/SERVIÇO							
	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	UN	1,000	17,31	17,3100			
	ENGATE DE PVC	UN	1,000	2,39	2,3900			
	TUBO DE PVC DE 1 1/2" PARA DESCARGA	UN	1,000	3,44	3,4400			
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	23,140					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	28,58		24,867	23,14			76,59	
C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)					7,94	UN	
	MAO DE OBRA	H	0,2577	7,20	1,86			
	ENCANADOR	R\$	1,860					
	TOTAL MÃO DE OBRA							
	MATERIAL/SERVIÇO							
	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	1,000	4,39	4,39			



DELMAR
construtora

DELMAR CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP
RUA TEÓFILO RAMOS, Nº 394 - A - LIONS CLUBE. TIANGUÁ - CEARÁ
CNPJ: 17.903.489/0001-32

P M S B
F L S Nº 1142

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 09.002/2018-TP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO GINÁSIO MUNICIPAL FRANCISCO DE ARAÚJO LEITE, NO MUNICÍPIO DE SÃO

Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total				
	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,350	0,19	0,07				
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	4,460						
	Mão de Obra								
	1,86								
	Total L.S.		1,618	Mat./Serv.	Equipam.	BDI		Total Geral	7,94
C3598	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA PLÁSTICA E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR					94,26		UN	
	MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,362	5,60	13,2272				
	ENCANADOR	H	2,362	7,20	17,0064				
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	30,234						
	MATERIAL/SERVIÇO								
	ENGATE DE PVC	UN	1,000	2,32	2,3200				
	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA	UN	1,000	27,63	27,6300				
	SIFÃO PVC 1X 1/2 P/LAVATÓRIO	UN	1,000	5,33	5,3300				
	PARAFUSO DE FIXAÇÃO 8MM	UN	4,000	0,29	1,1600				
	TORNEIRA DE PLÁSTICO CURTA DE 1/2" (PADRÃO MUTIRÃO)	UN	1,000	1,29	1,2900				
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	37,730						
	Mão de Obra								
	30,23								
	Total L.S.		26,303	Mat./Serv.	Equipam.	BDI		Total Geral	94,26
C1661	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2X16)W					72,01		UN	
	MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,945	5,60	5,29				
	ELETRICISTA	H	0,945	7,20	6,80				
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	12,090						
	MATERIAL/SERVIÇO								
	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2X16)W	UN	1,000	49,40	49,40				
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	49,400						
	Mão de Obra								
	12,09								
	Total L.S.		10,520	Mat./Serv.	Equipam.	BDI		Total Geral	72,01
C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO					120,05		PT	
	MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,5767	5,60	14,43				
	ELETRICISTA	H	2,5767	7,20	18,55				
	SERVENTE	H	2,1473	4,88	10,48				
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	43,4600						
	MATERIAL/SERVIÇO								
	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	12,0000	0,77	9,24				
	CAIXA ESTAMPADA 3X3, 4X2 - CHAPA 18	UN	1,0000	1,80	1,80				
	CAIXA PASSAG.CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	UN	1,0000	5,70	5,70				
	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN	1,0000	0,82	0,82				
	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	0,1000	7,73	0,77				
	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	UN	3,0000	1,59	4,77				
	ESPELHO 4X2 OU 3X3	UN	1,0000	1,11	1,11				
	FITA ISOLANTE	M	3,0000	0,26	0,78				
	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2 POLOS	UN	1,0000	10,31	10,31				
	LUVA DE PVC RIGIDO P/ELETRODUTO 3/4"	UN	2,0000	1,74	3,48				
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	38,7800						
	Mão de Obra								
	43,46								
	Total L.S.		37,8145	Mat./Serv.	Equipam.	BDI		Total Geral	120,05
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/ REFATOR F IGNITOR					564,28		UN	
	MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,718	5,60	9,62				
	ELETRICISTA	H	1,718	7,20	12,37				
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	21,990						
	MATERIAL/SERVIÇO								
	PROJETOR EM ALUMÍNIO POLIDO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO E DIFUSOR EM VIDRO PLANO TEMPERADO TRANSPARENTE DIÂMETRO = 40CM PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W C/ REFATOR F IGNITOR	UN	1,000	523,16	523,16				
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	523,160						
	Mão de Obra								
	21,99								
	Total L.S.		19,133	Mat./Serv.	Equipam.	BDI		Total Geral	564,28
C1209	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA A ÓLEO							M2	

06/12

ANDRÉ LUIZ NUNES

DELMAR CONSTRUÇÕES
ENG CIVIL - PROPRIETÁRIO

CREA - 47215/D-CPF 026.546.073-26



DELMAR
construtora

DELMAR CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP
RUA TEÓFILO RAMOS, N° 394 - A, LIONS CLUBE, TIANGUÁ - CEARÁ
CNPJ: 17.803.489/0001-32

P M S E
F L S N° 1143
WLP

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CE
REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 09.002/2018-TP.
OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO GINÁSIO MUNICIPAL FRANCISCO DE ARAUJO LEITE, NO MUNICÍPIO DE SÃO

Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total		
	MAO DE OBRA	H	0,215	5,60	1,2040		
	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,301	7,20	2,1672		
	PINTOR	R\$	3,371				
	T O T A L MÃO DE OBRA						
	MATERIAL/SERVIÇO	UN	0,500	0,72	0,3600		
	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	KG	0,580	7,37	4,2746		
	MASSA CORRIDA A BASE DE ÓLEO	R\$	4,635				
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO						
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	3,37		2,932	4,64			10,94
C4167	LÁTEX ACRÍLICO TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA					12,84	M2
	MAO DE OBRA	H	0,344	5,60	1,9264		
	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,429	7,20	3,0888		
	PINTOR	R\$	5,015				
	T O T A L MÃO DE OBRA						
	MATERIAL/SERVIÇO	UN	0,250	0,72	0,1800		
	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	LT	0,120	5,27	0,6324		
	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LÁTEX	LT	0,240	10,99	2,6376		
	TINTA LÁTEX	R\$	3,450				
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO						
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	5,02		4,368	3,45			12,84
C1614	LÁTEX 2 DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA					11,73	M2
	MAO DE OBRA	H	0,387	5,60	2,17		
	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,349	7,20	2,51		
	PINTOR	R\$	4,680				
	T O T A L MÃO DE OBRA						
	MATERIAL/SERVIÇO	LT	0,050	6,01	0,30		
	ALGUARRAZ MINERAL	UN	0,250	0,72	0,18		
	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	LT	0,120	5,27	0,63		
	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	LT	0,170	10,99	1,87		
	TINTA LÁTEX ACRÍLICA	R\$	2,980				
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO						
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	4,68		4,072	2,98			11,73
C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA					16,51	M
	MAO DE OBRA	H	0,4466	5,60	2,50		
	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,8589	7,20	6,18		
	PINTOR	R\$	8,68				
	T O T A L MÃO DE OBRA						
	MATERIAL/SERVIÇO	L	0,0300	9,45	0,28		
	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	R\$	0,28				
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO						
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	8,68		7,55	0,28			16,51
CX1ARAT	APLICAÇÃO DE ANTI-FERRUGEM EM ESTRUTURA METÁLICA					19,49	M2
	EQUIPAMENTOS (C/HORARIO)	H	0,8000	0,09	0,07		
	LIXADEIRA	R\$	0,07				
	T O T A L EQUIPAMENTOS						
	MAO DE OBRA	H	0,5000	5,60	2,80		
	PINTOR	H	0,5000	7,20	3,60		
	AJUDANTE DE PINTOR	R\$	6,4000				
	T O T A L MÃO DE OBRA						
	MATERIAL/SERVIÇO	L	0,2000	2,23	0,45		
	TINTA ANTI-CORROSIVA	M3XMES	2,0000	3,09	6,18		
	ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE	UM	0,8000	1,03	0,82		
	LIXA PARA FERRO	R\$	7,45				
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO						
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	6,40		5,57	7,45	0,07		19,49
C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM					44,60	UND
	MAO DE OBRA	H	0,945	5,60	5,2920		
	AJUDANTE	H	0,945	7,20	6,8040		
	SERRALHEIRO	H	0,687	7,20	4,9464		
	PEDREIRO	H	0,172	4,88	0,8394		
	SERVENTE	R\$	6,131				
	T O T A L MÃO DE OBRA						
	MATERIAL/SERVIÇO	M3	0,004	34,36	0,1374		
	AREIA GROSSA	UN	3,000	0,10	0,3000		
	BUCHA PLÁSTICA 8MM						

07/12

ANDRÉ LUIZ NUNES

DELMAR CONSTRUÇÕES
ENG CIVIL - PROPRIETÁRIO
CREA - 47215/D-CPF 026.546.073-26

17/12



DELMAR
construtora

DELMAR CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP
RUA TEÓFILO RAMOS, N° 394 "A", LIONS CLUBE, TIANGUÁ - CEARÁ
CNPJ: 17.803.489/0001-32

FLS Nº 1141
MJP

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 09.002/2018-TP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO GINÁSIO MUNICIPAL FRANCISCO DE ARAÚJO LEITE, NO MUNICÍPIO DE SÃO

Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total			
	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.25. DESENV 0.50M	M	0,750	39,51	29,6325			
	CIMENTO PORTLAND	KG	1,000	0,40	0,4000			
	ESMALTE SINTÉTICO	L	0,080	8,52	0,6816			
	PARAFUSO N.12X25MM	UN	3,000	0,41	1,2300			
	ZARCAO	L	0,070	10,86	0,7602			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	33,142					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	6,13		5,334	33,14			44,50	
						20,28	M2	
C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO							
	MAO DE OBRA	H	0,713	5,60	3,99			
	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,713	7,20	5,13			
	PINTOR	R\$	9,120					
	T O T A L MÃO DE OBRA							
	MATERIAL/SERVIÇO	LT	0,030	4,64	0,14			
	ALGUARRAZ MINERAL	LT	0,160	10,31	1,65			
	ESMALTE SINTÉTICO	UN	0,300	1,33	0,40			
	LIXA PARA FERRO	LT	0,120	8,58	1,03			
	ZARCÃO	R\$	3,220					
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	Mão de Obra		7,935	3,22			20,28	
	9,12							
						637,89	CJ	
C1349	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTSAL							
	MAO DE OBRA/MATERIAL	M2	1,0000	498,16	498,16			
	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTSAL	R\$	498,1600					
	T O T A L MÃO DE OBRA/MATERIAL		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	Mão de Obra		65,0139	498,16			637,89	
	74,72							
C1351	ESTRUTURA METÁLICA P/REDE DE VOLEY (COLOCADO)							
	MAO DE OBRA/MATERIAL	M2	1,0000	201,84	201,84			
	ESTRUTURA METÁLICA P/REDE DE VOLEY (COLOCADO)	R\$	201,8400					
	T O T A L MÃO DE OBRA/MATERIAL		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	Mão de Obra		26,3466	201,84			258,47	
	30,28							
C1628	LIMPEZA GERAL							
	MAO DE OBRA	H	0,603	4,88	2,9426			
	SERVENTE	R\$	2,943					
	T O T A L MÃO DE OBRA		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	Mão de Obra		2,558				5,50	
	2,94							
C0035	ALAMBRADO C/TUBO FERRO GALVANIZADO 2", INCL. PINTURA							
	MAO DE OBRA	H	0,4295	5,60	2,41			
	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,7730	5,60	4,33			
	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	1,2884	7,20	9,28			
	SERRALHEIRO	R\$	16,02					
	T O T A L MÃO DE OBRA							
	MATERIAL/SERVIÇO	KG	0,1500	5,84	0,88			
	ARAME GALVANIZADO N.10 BWG	KG	0,0700	6,01	0,42			
	ARAME GALVANIZADO N.14 BWG	L	0,1200	10,31	1,24			
	ESMALTE SINTÉTICO	KG	0,1500	30,06	4,51			
	SOLDA 50X50	M2	1,0500	18,12	19,03			
	TELA DE ARAME GALVANIZADO DE 2' FIO N.14 BWG	M	2,7300	20,70	56,51			
	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2')	L	0,1000	8,91	0,89			
	ZARCÃO	R\$	83,48					
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	Mão de Obra		13,94	83,48			113,44	
	16,02							
COMP-SB02	REDE OE PROTECAO C/TELA DE NYLON FIO ESP. =3MM E MALHA DE (5 X 5)CM PARA OADRA ESPORTIVA							
	MAO DE OBRA	H	0,6442	7,20	4,6382			
	PEDREIRO	H	0,3607	4,88	1,7602			
	SERVENTE	R\$	6,3984					
	T O T A L MÃO DE OBRA							
	MATERIAL/SERVIÇO	KG	0,0190	4,42	0,0840			
	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	UN	0,4300	1,03	0,4429			
	LIXA PARA FERRO	M	0,2940	6,87	2,0198			
	TUBO PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4')	M2	1,0000	4,21	4,2100			
	TELA DE NYLON e=3mm RETICULADA DE 5x5cm	M	0,8570	0,09	0,0771			
	CORDA DE NYLON DE 4mm							

08/12

ANDRÉ LUIZ NUNES
DELMAR CONSTRUÇÕES
ENG CIVIL - PROPRIETÁRIO
CREA - 47215/D-CPF 026.546.073-26

12



DELMAR
construtora

DELMAR CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP
RUA TEÓFILO RAMOS, N° 394 "A", LIONS CLUBE, TIANGUÁ - CEARÁ
CNPJ: 17.803.489/0001-32

P: L: M: S: E:
N° 1145
[Handwritten signature]

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 09.002/2018-TP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO GINÁSIO MUNICIPAL FRANCISCO DE ARAÚJO LEITE, NO MUNICÍPIO DE SÃO

Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total				
	GANCHOS GALVANIZADOS P/FIXAÇÃO DAS REDES	UN	0,4080	2,10	0,8568				
	NOS TUBOS	KG	0,0820	3,12	0,2558				
	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm								
	CONCRETO P/MIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO	M3	0,0040	120,54	0,4822				
	ADQUIRIDO								
	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/	M3	0,0040	25,89	0,1036				
	ELEVACÃO								
	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ	M3	0,5000	4,32	2,1600				
	1,50m	M2	0,0810	4,80	0,2928				
	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES	R\$	10,9850						
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO								
	Mão de Obra								
	6,40								
			Total L.S.						
			5,5686						
				Mat./Serv.					
				10,99					
						Equipam.			
						BDI			
								Total Geral	22,96

TIANGUÁ (CE), 21 DE FEVEREIRO DE 2018.

ANDRÉ LUIZ NUNES

DELMAR CONSTRUÇÕES

ENG. CIVIL - PROPRIETÁRIO

CREA - 47215/D - CPF 026.546.073-26

ANDRÉ LUIZ NUNES AGUIAR

CPF 026.546.073-56

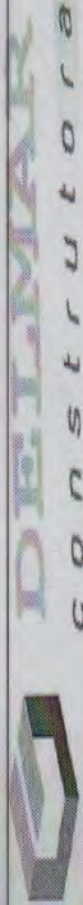
PROPRIETÁRIO

09/12

09/12

[Handwritten signatures and initials]

10/12



DELMAR CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP
RUA TEÓFILO RAMOS, Nº 584 "A", LIONS CLUBE, TIANGUÁ - CEARÁ
CNPJ: 17.893.489/0001-32

A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CE
REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 09.002/2018-TP.
OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO GINÁSIO MUNICIPAL FRANCISCO DE ARAÚJO LEITE, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	MES 1		MES 2		MES 3		MES 4		TOTAIS
		FÍSICO %	FINANCEIRO	FÍSICO %	FINANCEIRO	FÍSICO %	FINANCEIRO	FÍSICO %	FINANCEIRO	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	865,59							865,59
2	ESQUADRIAS E FERRAGENS	50,00%	3.522,66	25,00%	1.761,33	25,00%	1.761,33			7.045,31
3	COBERTURA			50,00%	5.636,29	25,00%	2.818,14	25,00%	2.818,14	11.272,57
4	REVESTIMENTOS	25,00%	683,75	25,00%	683,75	25,00%	683,75	25,00%	683,75	2.735,00
5	PISOS	25,00%	5.178,85	50,00%	10.357,69	25,00%	5.178,85			20.715,38
6	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	50,00%	573,77	50,00%	573,77					1.147,54
7	INSTALAÇÕES ELETRICAS	25,00%	2.112,97	25,00%	2.112,97	25,00%	2.112,97	25,00%	2.112,97	8.451,86
8	PINTURA					50,00%	17.203,83	50,00%	17.203,83	34.407,66
9	DIVERSOS	25,00%	8.331,65	25,00%	8.331,65	25,00%	8.331,65	25,00%	8.331,65	33.326,61
10	BENEFICIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI)	18,25%	#/D	25,18%	#/D	31,75%	#/D	24,82%	#/D	#/D
	TOTAIS PARCIAIS	17,73%	21.269,24	24,55%	29.457,45	31,75%	38.090,52	25,97%	31.150,34	
	TOTAIS ACUMULADOS	17,73%	21.269,24	42,28%	50.726,69	74,03%	88.817,21	100,00%	119.967,55	100,01%

TIANGUÁ (CE), 21 DE FEVEREIRO DE 2018.

ANDRÉ LUIZ NUNES AGUIAR
CPF 026.546.073-56
PROPRIETÁRIO

ANDRÉ LUIZ NUNES
DELMAR CONSTRUÇÕES
ENG CIVIL - PROPRIETÁRIO
CREA - 47215/D-CPF 026.546.073-26

1146

Handwritten signatures and initials in blue ink.

10/12
Handwritten notes at the bottom of the page.



DELMAR
construtora

DELMAR CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP
RUA TEÓFILO RAMOS, Nº 394 "A", LIONS CLUBE, TIANGUÁ - CEARÁ
CNPJ: 17.803.489/0001-32

P M S B
FLS Nº 1147
[Handwritten signature]

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO-CE.

REF.: TOMADA DE PREÇOS: 09.002/2018-PT

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO GINÁSIO MUNICIPAL FRANCISCO DE ARAÚJO LEITE, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE BDI

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERC. (%)
1,00	Despesas Indiretas	
A-1	Garantia	0,42%
A-2	Risco	2,84%
A-3	Despesas Financeiras	2,20%
A-4	Administração central	3,00%
Total do Grupo A =		8,46%

2,00	Benefício	
B-1	LUCRO	4,23%
Total do Grupo B =		4,23%

3,00	Impostos	
C-1	PIS	0,65%
C-2	COFINS	3,00%
C-3	ISS (*)	3,00%
Total do Grupo C =		6,65%

Fórmula Para Cálculo do B.D.I

$$BDI = \{ [(1 + (A/100)) \times (1 + (B/100)) / (1 - (C/100))] - 1 \} \times 100$$

Bonificação Sobre Despesas indiretas (B.D.I) =

21,10%

TIANGUÁ, 21 DE FEVEREIRO DE 2018.

ANDRÉ LUIZ NUNES

DELMAR CONSTRUÇÕES
ENG CIVIL - PROPRIETÁRIO
CREA - 47215/D - CPF 026.546.073-26
ANDRÉ LUIZ NUNES AGUIAR
CPF 026.546.073-56
PROPRIETÁRIO

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

11/12

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]



DELMAR
construtora

DELMAR CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP
RUA TEÓFILO RAMOS, N° 354 "A", LIONS CLUBE, TIANGUÁ - CEARÁ
CNPJ: 17.803.489/0001-32

P M S E
FLS N° 1148
W

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO-CE.

REF.: TOMADA DE PREÇOS: 09.002/2018-PT

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO GINÁSIO MUNICIPAL FRANCISCO DE ARAÚJO LEITE, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE

ENCARGOS SOCIAIS - HORISTAS E MENSALISTAS			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TABELA 024	
		HORISTAS %	MENSALISTAS %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
C	ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A	46,45	17,71
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,87	0,00
B2	FERIADOS	3,72	0,00
B3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,91	0,69
B4	13º SALÁRIO	10,92	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,65	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	10,42	7,96
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
C	ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	15,43	11,78
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,35	4,85
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15	0,11
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,56	2,72
C4	DEPOSITO DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	4,84	3,69
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,53	0,41
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,33	3,39
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,80	2,98
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,53	0,41
TOTAL (A+B+C+D)		87,01	49,68

TIANGUÁ, 21 DE FEVEREIRO DE 2018.

ANDRÉ LUIZ NUNES
DELMAR CONSTRUÇÕES
ENG. CIVIL - PROPRIETÁRIO
CPF 026.546.073-56
PROPRIETÁRIO

12/12

J.

12/12

W