



CARTA DE PROPOSTA



À PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
Prezados (as) Senhores (as),

A empresa **MANDACARU CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA**, inscrita no CNPJ **27.583.854/0001-02**, vem através deste, apresentar as **V. Sª Senhorias**, nossa Proposta Comercial, conforme solicitada dos serviços de **RECUPERAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE COBERTA METÁLICA DO CENTRO ESPORTIVO JOSÉ BARBALHO, NO DISTRITO DE CAMILOS, MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE, parte integrante desse processo, pelo preço de:**

VALOR GLOBAL R\$ 41.783,91 (Quarenta e Um Mil, Setecentos e Oitenta e trêes Reais e Noventa e Um Centavos)

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o(a) Sr.ª Francisco Leoncio Ripardo, inscrito no Cpf 857.796.443-49 como representante legal desta empresa e Francisco Afranio Cavalcante de Vasconcelos, sob o Crea 8806D, como Engenheiro Civil.

DECLARAMOS, que assumimos a inteira responsabilidade pela execução dos serviços ,objeto deste edital, e que serão executados conforme exigência editalicia e contratual , e que serão iniciados dentro do prazo de até 05 (CINCO) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Que será de nossa inteira responsabilidade os custos associados as despesas que por ventura deixar de explicitar em nossa proposta.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é **60 (SESSENTA) dias corridos**, a contar da abertura da proposta de preço e que nosso **PRAZO DE EXECUÇÃO** é de 60(sessenta) dias

Atenciosamente,

27.583.854/0001-02

MANDACARAU CONST. E EMP. LTDA
RUA PREF BETO LIRA, S/N

Centro - 62.140-000
MASSAPÊ - CEARÁ



Massapê, 15 de JULHO de 2020

FRANCISCO LEONCIO RIPARDO
REPRESENTANTE
CPF: 857.796.443-49

FRANCISCO AFRANIO C DE VASCONCELOS
ENGENHEIRO

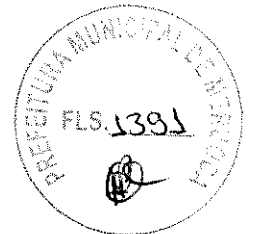
CNPJ 27.583.854/ 0001 – 02
RUA PREF.BETO LIRA, S/N- MASSAPE-CENTRO – CEARA.
mandacaruemp@gmail.com
(88)999029372

RESUMO DO ORÇAMENTO

	OBRA:		RECUPERAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE COBERTA METÁLICA DO CENTRO ESPORTIVO JOSÉ BARBALHO, NO DISTRITO DE CAMILOS, MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.		DATA : 15/07/2020	BDI : 24,52%			
	LOCAL:		PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
	CLIENTE:		MANDACARU CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
	VALIDADE DA PROPOSTA:		60 dias		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	PRAZO DE EXECUÇÃO:		60 DIAS						
									

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	5.782,45	13,84
1.1	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DE OBRA	5.782,45	13,84
2	COBERTURA	34.241,66	81,95
2.1	ESTRUTURA METALICA	34.241,66	81,95
3	PINTURA	1.759,80	4,21
3.1	SUPERFICIES METALICAS	1.759,80	4,21
VALOR ORÇAMENTO:		33.555,65	100,00
VALOR ENCARGOS:		6.606,21	
VALOR BDI TOTAL:		8.228,26	
VALOR BDI:		8.228,26	
VALOR TOTAL:		41.783,91	

Quarenta e Um Mil Setecentos e Oitenta e Três reais e Noventa e Um centavos




 Francisco Ariano C. de Vasconcelos
 CREA-BA000


 Leôncio Ripardo
 Sócio Administrador
 CPF: 857.796.443-49

PLANILHA ORÇAMENTARIA

OBRA: RECUPERAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE COBERTURA METÁLICA DO CENTRO ESPORTIVO JOSÉ BARBALHO, NO DISTRITO DE CAMILLOS, MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.
LOCAL: PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA
CLIENTE: MANDAGARU CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS
VALIDADE DA PROPOSTA: 60 dias
PRAZO DE EXECUÇÃO: 60 DIAS

DATA: 15/07/2020 **BDI:** 24,52%
FORTE: SEINFRA **VERSÃO:** 026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20% **HORA:** - **MES:** - **DATA REF:** 12/2018
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						4.644,29	5.782,45
1.1		CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DE OBRA						4.644,29	5.782,45
1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	138,50	172,46	831,00	1.034,76
1.1.2	C1053	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA	SEINFRA	M2	172,08	22,16	27,59	3.813,29	4.747,69
2		COBERTURA						27.497,82	34.241,66
2.1		ESTRUTURA METÁLICA						27.497,82	34.241,66
2.1.1	C1326	ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 20m	SEINFRA	M2	203,68	93,13	115,97	18.968,72	23.620,77
2.1.2	C2431	TELHA DE AÇO ZINCADA PRÉ-PINTADA INCLINAÇÃO 1%.VAO 10.5m	SEINFRA	M2	101,84	83,75	104,29	8.529,10	10.620,89
3		PINTURA						1.413,54	1.759,80
3.1		SUPERFÍCIES METÁLICAS						1.413,54	1.759,80
3.1.1	C1281	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER	SEINFRA	M2	203,68	6,94	8,64	1.413,54	1.759,80

VALOR ORÇAMENTO: 33.555,65
 VALOR ENCARGOS: 6.806,21
 VALOR BDI TOTAL: 8.228,26
 VALOR BDI: 8.228,26
 VALOR TOTAL: 41.783,91

Quarenta e Um Mil Setecentos e Oitenta e Três reais e Noventa e Um centavos



Francisco Antonio C de Vasconcelos
 CREA - 64060

Fco Leôncio Ripard
 Sócio Administrador
 CPF: 857.796.443-49

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	RECUPERAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE COBERTA METÁLICA DO CENTRO ESPORTIVO JOSÉ BARBALHO, NO DISTRITO DE CAMILOS, MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	DATA: 15/07/2020	BDI: 24,52%	
LOCAL:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA	FORTE	VERSÃO	HORA
CLIENTE:	MANDACARU CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 dias	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
PRAZO DE EXECUÇÃO:	60 DIAS			12/2018

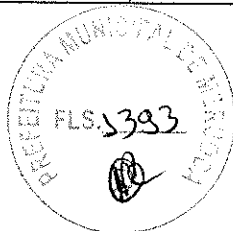
mandacaru
empreendimentos



1.1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,76000000	7,13	12,55
TOTAL MAO DE OBRA:						12,55

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	29,18	29,76
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	18,88	18,88
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	14,47	65,12
11725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,15000000	9,91	1,49
TOTAL MATERIAL:						115,25



VALOR SEM ENCARGOS:	127,80
VALOR ENCARGOS (85,20%):	10,70
VALOR COM ENCARGOS:	138,50
VALOR BDI (24,52%):	33,96
VALOR COM BDI:	172,46

1.1.2. C1053 - DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11879	SOLDADOR	SEINFRA	H	0,26400000	9,65	2,55
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,32000000	7,13	9,42
TOTAL MAO DE OBRA:						11,97

VALOR SEM ENCARGOS:	11,97
VALOR ENCARGOS (85,20%):	10,19
VALOR COM ENCARGOS:	22,16
VALOR BDI (24,52%):	5,43
VALOR COM BDI:	27,59

2.1.1. C1326 - ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 20m (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	1,37280000	7,84	10,76
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,58400000	9,63	15,25
TOTAL MAO DE OBRA:						26,01


MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AÇO	SEINFRA	KG	11,10000000	4,05	44,96
TOTAL MATERIAL:						44,96

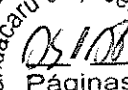
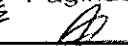
VALOR SEM ENCARGOS:	70,97
VALOR ENCARGOS (85,20%):	22,16
VALOR COM ENCARGOS:	93,13
VALOR BDI (24,52%):	22,84
VALOR COM BDI:	115,97

Francisco Manoel C. de Vasconcelos
CREA - 04060

Fco Leônicio Ripardo
Sócio Administrador
CPF: 857.796.443-49

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	RECUPERAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE COBERTA METÁLICA DO CENTRO ESPORTIVO JOSÉ BARBALHO, NO DISTRITO DE CAMILOS, MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	DATA : 15/07/2020	BDI : 24,52%	
	LOCAL:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	MANDACARU CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,28%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 dias	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	60 DIAS	Mandacaru empreendimentos		


 Páginas

 Rubrica

2.1.2. C2431 - TELHA DE AÇO ZINCADA PRÉ-PINTADA INCLINAÇÃO 1%.VAO 10.5m (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2066	TELHA ZINCADA PRE-PINTADA C/ MONTAGEM MK-90	SEINFRA	M2	1,00000000	83,75
TOTAL MATERIAL:					83,75
VALOR SEM ENCARGOS:					83,75
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					83,75
VALOR BDI (24.52%):					20,54
VALOR COM BDI:					104,29

2.1.1. C1281 - ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,06160000	0,48
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,11440000	1,10
TOTAL MAO DE OBRA:					1,58

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03300000	0,37
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,17600000	3,32
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,27500000	0,32
TOTAL MATERIAL:					4,01
VALOR SEM ENCARGOS:					5,59
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,35
VALOR COM ENCARGOS:					6,94
VALOR BDI (24.52%):					1,70
VALOR COM BDI:					8,64




 FRANCISCO ANTÔNIO C. de Vasconcelos
 CREA - 60060

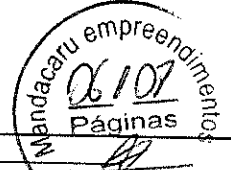

 Fco Leôncio Ripardo
 Sócio Administrador
 CPF - 857.796.443-49

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	RECUPERAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE COBERTA METÁLICA DO CENTRO ESPORTIVO JOSÉ BARBALHO, NO DISTRITO DE CAMILOS, MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.
LOCAL:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA
CLIENTE:	MANDACARU CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 dias
PRAZO DE EXECUÇÃO:	60 DIAS

DATA : 15/07/2020 BDI : 24,52%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela obra
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	5.782,45	100,00 %		100,00 %
			5.782,45		5.782,45
2	COBERTURA	34.241,66	50,00 %	50,00 %	100,00 %
			17.120,83	17.120,83	34.241,66
3	PINTURA	1.759,80		100,00 %	100,00 %
				1.759,80	1.759,80
		41.783,91	22.903,28	18.880,63	41.783,91
			22.903,28	41.783,91	41.783,91




(Handwritten mark)

(Handwritten mark)

(Handwritten mark)

(Signature)
Francisco Antônio C de Vasconcelos
CREA - 04060

(Signature)
Fco Leôncio Ripardo
Sócio Administrador
CPE: 857.796.443-49

COMPOSIÇÃO DO BDI				
	OBRA:	RECUPERAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE COBERTA METÁLICA DO CENTRO ESPORTIVO JOSÉ BARBALHO, NO DISTRITO DE CAMILOS, MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	DATA : 15/07/2020	BDI : 24,52%
	LOCAL:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	MANDACARU CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 dias	HORA	MES
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	60 DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	REF.

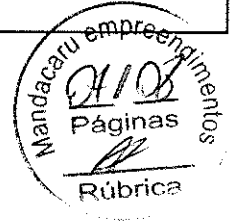
COD	DESCRIÇÃO	%
DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59
R	RISCOS	0,97
TOTAL		4,56

BENEFICIO		
S+G	GARANTIA;SEGUROS	0,80
L	LUCRO	6,16
TOTAL		6,96

I	IMPOSTOS	%
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB 4,5	4,50
TOTAL		10,15

BDI = 24,52%

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



(Handwritten initials)

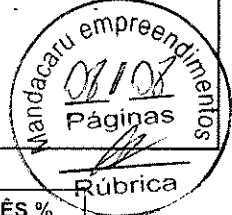
(Handwritten signature)
Francisco Adriano C. da Veasencelas
CPEA - CARIÓ

(Handwritten signature)
Fco Leôncio Ripardo
Sócio Administrador
CPF: 857.796.443-49

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	RECUPERAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE COBERTA METÁLICA DO CENTRO ESPORTIVO JOSÉ BARBALHO, NO DISTRITO DE CAMILOS, MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE.	DATA: 15/07/2020	BDI: 24,52%
LOCAL:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MERUOCA	FONTE:	VERSÃO:
CLIENTE:	MANDACARU CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 dias	HORA	MES
PRAZO DE EXECUÇÃO:	60 DIAS	85,20%	12/2018
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,97	16,84

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	15,41	11,86

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
	TOTAL	8,02	3,19

Horista = 85,20%
Mensalista = 48,69%

A + B + C + D

Francisco Azeiteiro C. de Vasconcelos
CREA - 00000



Fco Leoncio Ripardo
Sócio Administrador
CPF: 857.796.443-49