

655
/
p.

PROPOSTA DE PREÇO

TOMADA DE PREÇOS N° 51/2020-SEINFRA/CELOS.

so
p.
p.

☎ (85) 9 9856.7546 / 9 8219.8354

✉ projetconstrucoes-transportesltda@hotmail.com

📍 Travessa C, Loteamento Monte líbano, 152 - Nossa Senhora das Graças

CARTA PROPOSTA

OBJETO: SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA RUA VILA DA VOLTA

À
**COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI
REF. TOMADA DE PREÇOS N° 51/2020-SEINFRA/CELOS
Data de Abertura: 09 de SETEMBRO de 2020 às 09h00min.**

PROPONENTE: PROJET CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI ME
CNPJ N°: 20.014.873/0001-60 I.E.: 06.472.723-8

PRESENTANTE LEGAL: LUCAS BENEVINUTO DE CARVALHO

CPF N°: 049.558.583-17 RG N°: 2006099106272

Endereço: TRAVESSA C, LOTEAMENTO MONTE LIBANO, 152, BAIRRO NOSSA SENHORA DAS GRAÇAS

Cidade: CANINDÉ – CE **CEP:** 62.700-000

Fone/Fax: (85) 9. 9638-2196/98717-2963

Dados Bancários: Banco: BRASIL AG: 1035-9 CC: 42.601-9

E-mail: projetconstrucoes-transportesltda@hotmail.com

Prezados Senhores,

Apresentamos a nossa proposta de preços para execução das obras e serviços de **PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA RUA VILA DA VOLTA**, no Município de Aracati, objeto da referida Tomada de Preços.

O valor total da proposta é de **R\$ R\$ 302.935,59 (Trezentos e Dois Mil Novecentos e Trinta e Cinco reais e Cinquenta e Nove centavos)**., conforme orçamento resumo, planilhas de preços, composição de preços unitários e cronograma físico-financeiro, em anexo.

prazo de conclusão de todas as obras e serviços é de **90(noventa)** dias, contados a partir da data de recebimento da ordem de início das obras e serviços.

E, o prazo de validade desta proposta é de **60(sessenta)** dias, contados a partir desta data de apresentação.

Informamos que a taxa da BDI adotado para execução das obras e serviços é de **24,74%** por cento, conforme composição analítica, em anexo.

DECLARAMOS que nos preços propostos, estão incluídos, todas as despesas de fornecimento dos materiais, máquinas, equipamentos e ferramental e mão de obra necessária, além das taxas, impostos, encargos sociais e trabalhistas, benefícios, transportes e seguros.

DECLARAMOS que conhecemos/visitamos os locais das obras e serviços, e que tomamos conhecimento de todas as facilidades e dificuldades para execução das obras e serviços.

Lucas Benevenuto de Carvalho
CPF: 049.558.583-17
Proprietário

Marcos Braga Alvares
RNP: 060798270-5
Engenheiro Civil

(85) 9 9856.7546 / 9 8219.8354

projetconstrucoes-transportesltda@hotmail.com

Travessa C, Loteamento Monte libano, 152 - Nossa Senhora das Graças

657
L.

CNPJ: 20.014.873/0001-60

Finalizando, **DECLARAMOS** que verificamos todos os projetos das obras e serviços, estando de acordo com os serviços a serem executados, e que estamos de pleno acordo com todas as condições estipuladas no Edital da referida Tomada de Preços e seus anexos.

DECLARAMOS, que nos preços oferecidos, estão incluídas todas as despesas de fornecimento dos materiais e mão de obra necessária, taxas, impostos, encargos, sociais e trabalhistas, benefícios, transportes e seguros.

DECLARAMOS, que no orçamento apresentado contém todos os insumos e coeficientes de produtividade necessários á execução de cada serviço, quais sejam equipamentos, mão de obra, totalização de encargos sociais, insumos, transportes, BDI, totalização de impostos e taxas e quaisquer outros necessários a execução dos serviços.



Atenciosamente,

Canindé CE, 03 de SETEMBRO de 2020.


Lucas Benevenuto de Carvalho

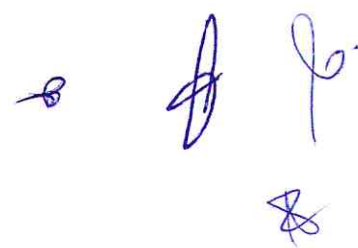
PROJET CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI ME
CNPJ: 20.014.873/0001-60
Lucas Benevenuto de Carvalho
CPF: 049.558.583-17
PROPRIETÁRIO



MARCUS BRAGÁ ALVARES
RNP: 060798270-5
CPF: 169.761.693-34
ENGENHEIRO CIVIL



Reconheço por Semelhança Autenticidade
A(s) firma(s): LUCCAS BENEVENUTO DE CARVALHO E MARCUS BRAGA ALVERES
Dou fé, Taíba, 03/09/2020
Em testemunho  da verdade



658
b.

CNPJ: 20.014.873/0001-60

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA RUA VILA DA VOLTA	DATA : 09/09/2020	BDI : 24,74%			
LOCAL:	ARACATI - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA RUA VILA DA VOLTA					242.853,61
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					2.068,76
1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	111,73	1.340,76
1.1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	4.550,00	0,16	728,00
1.2		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					197.314,85
1.2.1		REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO					6.188,00
1.2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	4.550,00	1,36	6.188,00
1.2.2		PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO					191.126,85
1.2.2.1	C3107	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO PRODUZIDO) (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	4.550,00	39,84	181.272,00
1.2.2.2	C4161	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT SUPERIOR A 30,00 Km (Y = 0,47X + 0,89) - DMT = 40,00	SEINFRA	T	500,50	19,69	9.854,85
1.3		SERVIÇOS DE DRENAGEM					43.470,00
1.3.1		DISPOSITIVOS DE DRENAGEM SUPERFICIAL					43.470,00
1.3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	1.400,00	31,05	43.470,00
VALOR ORÇAMENTO:							242.853,61
VALOR BDI TOTAL:							60.081,98
VALOR TOTAL:							302.935,59

VALOR GLOBAL DO ORÇAMENTO: R\$ 302.935,59 (Trezentos e Dois Mil Novecentos e Trinta e Cinco reais e Cinquenta e Nove centavos).

Canindé CE, 03 de SETEMBRO de 2020.

Luccas Benevenuto de Carvalho
CPF: 049.558.583-17
Proprietário

Marcus Braga Alvares
RNP: 060798270-5
Engenheiro Civil

PROJET CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI ME
CNPJ: 20.014.873/0001-60
Luccas Benevenuto de Carvalho
CPF: 049.558.583-17
PROPRIETÁRIO

MARCUS BRAGA ALVARES
RNP: 060798270-5
CPF: 169.761.693-34
ENGENHEIRO CIVIL

(85) 9 9856.7546 / 9 8219.8354

projetcnstrucoes-transportesltda@hotmail.com

Travessa C, Loteamento Monte libano, 152 - Nossa Senhora das Graças

659
B.

CNPJ: 20.014.873/0001-60

RESUMO DO ORÇAMENTO

		DATA : 09/09/2020	BDI : 24,74%			
OBRA:	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA RUA VILA DA VOLTA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	ARACATI - CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	
1	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA RUA VILA DA VOLTA			242.853,61		80,17
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES			2.068,76		0,68
1.2	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO			197.314,85		65,13
1.2.1	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO			6.188,00		2,04
1.2.2	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO			191.126,85		63,09
3	SERVIÇOS DE DRENAGEM			43.470,00		14,35
1.3.1	DISPOSITIVOS DE DRENAGEM SUPERFICIAL			43.470,00		14,35
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)			63.288,12		20,89
		VALOR ORÇAMENTO:		242.853,61		101,06
		VALOR BDI TOTAL:		60.081,98		
		VALOR TOTAL:		302.935,59		

VALOR GLOBAL DO ORÇAMENTO: R\$ 302.935,59 (Trezentos e Dois Mil Novecentos e Trinta e Cinco reais e Cinquenta e Nove centavos).

Canindé CE, 03 de SETEMBRO de 2020.

Luccas Benevenuto de Carvalho
CPF: 049.558.583-17
Proprietário

Marcus Braga Alvares
RNP: 060798270-5
Engenheiro Civil

PROJET CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI ME
CNPJ: 20.014.873/0001-60
Luccas Benevenuto de Carvalho
CPF: 049.558.583-17
PROPRIETÁRIO

MARCUS BRAGA ALVARES
RNP: 060798270-5
CPF: 169.761.693-34
ENGENHEIRO CIVIL

(85) 9 9856.7546 / 9 8219.8354

projetcnstrucoes-transportesltda@hotmail.com

Travessa C, Loteamento Monte Líbano, 152 - Nossa Senhora das Graças

664
B.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA RUA VILA DA VOLTA	DATA:	09/09/2020	BDI: 24,74%	
LOCAL:	ARACATI - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-
					REF. 12/2018

1.1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	9,38	18,76
TOTAL MAO DE OBRA:						18,76
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	23,54	24,01
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	15,24	15,24
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	11,67	52,52
I1725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,15000000	7,99	1,20
TOTAL MATERIAL:						92,97
VALOR:						111,73

1.1.2. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	49,54	0,05
I0758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,39	0,00
I0775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	1,00	0,00
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,05
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	10,31	0,04
I2382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	15,24	0,03
I2445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	20,38	0,04
TOTAL MAO DE OBRA:						0,11
VALOR:						0,16

1.2.1.1. C3233 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00112821	28,13	0,00
I0607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00220513	44,18	0,10
I0610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00169231	39,75	0,00
I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	2,16	0,00
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	57,41	0,00
I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	18,39	0,00
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00400000	90,78	0,36
I0721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00035897	117,71	0,00

Marcos Benvenuto de Carvalho
CPF: 049.558.583-27
Proprietário

(85) 9 9856.7546 / 9 8219.8354

projetcnstrucoes-transportesltda@hotmail.com

Travessa C, Loteamento Monte libano, 152 - Nossa Senhora das Graças

661
B.

CNPJ: 20.014.873/0001-60

10723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00087179	111,84	0,10
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	3,04	0,01
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00256410	146,92	0,38
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	62,27	0,14
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,24
MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01282051	9,38	0,12
TOTAL MAO DE OBRA:						0,12
VALOR:						1,36

1.2.2.1. C3107 - PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO PRODUZIDO) (S/TRANSP) (M2)

EQUIPAMENTO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	54,92	0,55
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,55
MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15000000	12,66	1,90
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	9,38	3,75
TOTAL MAO DE OBRA:						5,65
MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12527	PARALELEPIPEDO (11 X 18 CM)	SEINFRA	UN	32,00000000	0,89	28,48
TOTAL MATERIAL:						28,48
SERVICO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,15000000	4,97	0,75
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,02000000	220,29	4,41
TOTAL SERVICO:						5,16
VALOR:						39,84

1.2.2.2. C4161 - TRANSPORTE LOCAL C/ DMT SUPERIOR A 30,00 Km (Y = 0,47X + 0,89) (T)

EQUIPAMENTO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	33,44	0,00
10688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	102,05	0,00
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,00
TRANSPORTE		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12896	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,48224815	0,71	0,34
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	0,90308642	0,71	0,64
TOTAL TRANSPORTE:						0,98
FORMULA:					Y = 0,47X + 0,89	
DMT:					40,00	
VALOR:					19,69	

Marcus Braga Alvares
RNP: 060798270-5
Engenheiro Civil

Lucas Benedito de Carvalho
CPF: 049.558.583-17
Proprietário

(85) 9 9856.7546 / 9 8219.8354

projetcnstrucoes-transportesitda@hotmail.com

Travessa C, Loteamento Monte libano, 152 - Nossa Senhora das Graças

1.3.1.1. C0366 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	12,66	3,80
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	9,38	3,75
					TOTAL MAO DE OBRA:	7,55
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	2,76	0,69
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02000000	24,86	0,50
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	48,72	0,15
C3251	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	SEINFRA	M	1,00000000	22,01	22,01
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	220,29	0,15
					TOTAL SERVICO:	23,50
					VALOR:	31,05

Canindé CE, 03 de SETEMBRO de 2020.

Luccas Benevenuto de Carvalho
CPF: 049.558.583-17
Proprietário

PROJET CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI ME
CNPJ: 20.014.873/0001-60
Luccas Benevenuto de Carvalho
CPF: 049.558.583-17
PROPRIETÁRIO

Marcus Braga Alvares
RNP: 060798270-5
Engenheiro Civil

MARCUS BRAGA ALVARES
RNP: 060798270-5
CPF: 169.761.693-34
ENGENHEIRO CIVIL

(85) 9 9856.7546 / 9 8219.8354

projetcnstrucoes-transportesltda@hotmail.com

Travessa C, Loteamento Monte líbano, 152 - Nossa Senhora das Graças

663
L.

CNPJ: 20.014.873/0001-60

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:		SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NA RUA VILA DA VOLTA	DATA :		09/09/2020	BDI :		24,74%
LOCAL:		ARACATI - CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-		
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela		
1	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NA RUA VILA DA VOLTA	242.853,61	40,00	40,00	20,00	100,00		
			97.141,44	97.141,44	48.570,73	242.853,61		
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	63.288,12	40,00	40,00	20,00	100,00		
			25.315,25	25.315,25	12.657,62	63.288,12		
			122.456,69	122.456,69	61.228,35	302.935,59		
			122.456,69	244.913,38	302.935,59	302.935,59		

VALOR TOTAL: R\$ 302.935,59 (Trezentos e Dois Mil Novecentos e Trinta e Cinco reais e Cinquenta e Nove centavos).

Canindé CE, 03 de SETEMBRO de 2020.

Lucas Benevenuto de Carvalho
CPF: 049.558.583-17
Proprietário

Marcus Braga Alvares
RNP: 060798270-5
Engenheiro Civil

PROJET CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI ME
CNPJ: 20.014.873/0001-60
Lucas Benevenuto de Carvalho
CPF: 049.558.583-17
PROPRIETÁRIO

MARCUS BRAGA ALVARES
RNP: 060798270-5
CPF: 169.761.693-34
ENGENHEIRO CIVIL

[Handwritten signatures]

(85) 9 9856.7546 / 9 8219.8354

projetcnstrucoes-transportesltda@hotmail.com

Travessa C, Loteamento Monte libano, 152 - Nossa Senhora das Graças

664
P.

CNPJ: 20.014.873/0001-60

COMPOSIÇÃO DO BDI					
OBRA:	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA RUA VILA DA VOLTA	DATA:	09/09/2020	BDI: 24,74%	
LOCAL:	ARACATI - CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	12/2016

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
L	Lucro	5,5000
S + G	Garantia/seguros	0,5000
	TOTAL	6,0000

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	2,0000
DF	Despesas financeiras	0,5800
R	Riscos	0,7700
	TOTAL	3,3500

Impostos		
	COFINS	3,0000
	ISS	4,0000
	PIS	0,6500
	CPRB	4,5000
	TOTAL	12,1500

BDI = 24,74%

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

Canindé CE, 03 de SETEMBRO de 2020.

Luccas Benevenuto de Carvalho
CPF: 049.558.583-17
Proprietário

Marcus Braga Alvares
RNP: 060798270-5
Engenheiro Civil

PROJET CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI ME
CNPJ: 20.014.873/0001-60
Luccas Benevenuto de Carvalho
CPF: 049.558.583-17
PROPRIETÁRIO

MARCUS BRAGA ALVARES
RNP: 060798270-5
CPF: 169.761.693-34
ENGENHEIRO CIVIL

(85) 9 9856.7546 / 9 8219.8354

projetcnstrucoes-transportesltda@hotmail.com

Travessa C, Loteamento Monte libano, 152 - Nossa Senhora das Graças

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA RUA VILA DA VOLTA	DATA: 09/09/2020	BDI: 24,74%			
LOCAL:	ARACATI - CE	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

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
	TOTAL	16,8000	16,8000

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feridos	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	44,9700	16,8400

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3900
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
	TOTAL	15,4100	11,8600

[Signature]
Luccas Benevenuto de Carvalho
CPF: 049.558.593-17
Proprietário

[Signature]
Marcus Braga Alvares
RNP: 060798270-5
Engenheiro Civil

☎ (85) 9 9856.7546 / 9 8219.8354

✉ projetconstrucoes-transportesltda@hotmail.com

📍 Travessa C, Loteamento Monte libano, 152 - Nossa Senhora das Graças

666
b.


CNPJ: 20.014.873/0001-60

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,5500	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,3600
TOTAL		8,0200	3,1900


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

A + B + C + D

Canindé CE, 03 de SETEMBRO de 2020.


Luccas Benevenuto de Carvalho
CPF: 049.558.583-17
Proprietário

PROJET CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI ME
CNPJ: 20.014.873/0001-60
Luccas Benevenuto de Carvalho
CPF: 049.558.583-17
PROPRIETÁRIO


Marcus Braga Alvares
RNP: 060798270-5
Engenheiro Civil

MARCUS BRAGA ALVARES
RNP: 060798270-5
CPF: 169.761.693-34
ENGENHEIRO CIVIL

667
B.

À
**COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA
 DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI
 REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 51/2020-SEINFRA/CELOS**

OBJETO: SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA RUA VILA DA VOLTA

Prezados Senhores.

Apresentamos a relação das máquinas e equipamentos que estarão à disposição para execução das obras e **SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA RUA VILA DA VOLTA** objeto da referida Tomada de Preços.

RELAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	MODELO	ANO DE FABRICAÇÃO	ESTADO DE CONSERVAÇÃO	QUANTIDADE
1	CARRINHO DE MÃO	N/A	2020	SEMI-NOVO	4
2	ENCHADA	N/A	2020	SEMI-NOVO	4
3	PÁ	N/A	2020	SEMI-NOVO	5
4	PICARETA	N/A	2020	SEMI-NOVO	5
5	ALAVANCA	N/A	2020	SEMI-NOVO	5
6	COLHER DE PEDREIRO	N/A	2020	NOVA	5
7	MARRETA	N/A	2020	NOVA	4
8	MARTELO	N/A	2020	NOVA	3
6	BETONEIRA	CSM-40104202	2019	SEMI-NOVO	1
7	COMPACTADOR VIBRATÓRIA	LONCIN/NPV2LON	2018	SEMI-NOVO	2
8	CAMINHÃO DE CARROCERIA	MB/710	2014	SEMI-NOVO	1
9	CAMINHÃO TANQUE 8.000 LT	FORD CARGO 2628	2009	SEMI-NOVO	1
10	COMPACTADOR PÉ DE CARNEIRO	DYNAPAC CA15	1992	SEMI-NOVO	1
11	MOTONIVELADORA	CASE 845B	2010	SEMI-NOVO	1
12	COMPACTADOR DE PNEUS	DYNAPAC CP 224	2010	SEMI-NOVO	1
13	TRATOR DE PNEUS	MF 283	2003	SEMI-NOVO	1
14	GRADE DISCO	LAVRALE	2004	SEMI-NOVO	1

Canindé CE, 03 de SETEMBRO de 2020.



Luccas Benevenuto de Carvalho
 PROJÉT CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI ME

CNPJ: 20.014.873/0001-60
 Luccas Benevenuto de Carvalho
 CPF: 049.558.583-17
 PROPRIETÁRIO

Reconheço por Semelhança Autenticidade
 (c) firma(s): *LUCAS BENE-
 VENUTO DE CARVALHO*
 Dou fé, Taíba, 03/09/2020
 Em testemunho da verdade.



☎ (85) 9 9856.7546 / 9 8219.8354

✉ projetconstrucoes-transportesltda@hotmail.com

📍 Travessa C, Loteamento Monte Líbano, 152 - Nossa Senhora das Graças

668
/

CNPJ: 20.014.873/0001-60


**COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI
REF. TOMADA DE PREÇOS N° 51/2020-SEINFRA/CELOS**

OBJETO: SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA RUA VILA DA VOLTA

Prezados Senhores.

Apresentamos a relação da equipe técnica que se encarregará da execução das obras e serviços de **SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA RUA VILA DA VOLTA**, objeto da referida Tomada de Preços.

RELAÇÃO DA EQUIPE TÉCNICA

ITEM	NOME	FUNÇÃO	EXPERIÊNCIA	Declaro que autorizo e estarei disponível para execução dos serviços.
1	MARCUS BRAGA ALVARES	ENGENHEIRO CIVIL	39 ANOS	
2	FABIANO RODRIGUES PEREIRA	PEDREIRO E MESTRE DE OBRA	10 ANOS	Fabiano P. Pereira
3	FRANCISCO RAFAEL DE ALMEIDA	PEDREIRO E CALCETEIRO	6 ANOS	Fco Rafael de Almeida
4	DEODORO PAULINO DA SILVA	PEDREIRO E CALCETEIRO	4 ANOS	Deodoro Paulino
5	ANTONIO ALMEIDA DA SILVA	SERVENTE	5 ANOS	Antonio Almeida

Canindé CE, 03 de SETEMBRO de 2020.

CARTÓRIO
SOARES GONDIM

Luccas Benevenuto de Carvalho

PROJET CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E TRANSPORTES EIRELI ME

CNPJ: 20.014.873/0001-60

Luccas Benevenuto de Carvalho

CPF: 049.558.583-17


PROPRIETÁRIO



Reconheço por Semelhança Autenticidade

A(s) firma(s): LUCCAS BENE-
VENUTO DE CARVALHO

Dou fé, Taíba, 03/09/2020

Em testemunho  da verdade.

☎ (85) 9 9856.7546 / 9 8219.8354

✉ projetconstrucoes-transportesltda@hotmail.com

📍 Travessa C, Loteamento Monte libano, 152 - Nossa Senhora das Graças