



CARTA PROPOSTA

**À PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA – CE
À COMISSÃO DE LICITAÇÃO DE CONTRATAÇÃO/AGENTE DE CONTRATAÇÃO
REF.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 04.001/2024**

Prezados (as) senhores (as),

A Empreendimentos Carvalho de Menezes Construção de Edifícios LTDA, vem apresentar a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de Concorrência Pública Nº 04.001/2024, cujo o objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL AS MARGENS DE ESTRADAS VICINAIS NO MÚNICPIO DE GRAÇA/CE**, conforme projeto e orçamento em anexo, pelo preço global de **R\$ 219.851,73 (DUZENTOS E DEZENOVE MIL, OITOCENTOS E CINQUENTA E UM REIAS E SETENTA E TRÊS CENTAVOS)**

Prazo inicio do Serviços: 05 (cinco) dias consecutivos, a contar da emissão da Ordem de Serviço.

Observações

- Independente de declaração expressa fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias á execução dos serviços, inclusive as relacionadas com:
- Materiais, equipamentos e mão-de-obra;
- Carga, transporte, descarga, montagem;
- Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunística e da responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuizos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços;

**EMPREENDIMENTOS CARVALHO DE MENEZES CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS
LTDA- ME**

Rua Deputado Manoel Francisco nº 475 – Sala 02 – Centro – CEP 62320-053 –Tianguá- CE
CNPJ 36.023.454/0001-25

E-mail: empreendimentoscarvalhomenezes@gmail.com

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato com prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Lucas Carvalho de Menezes, portador da carteira de identidade nº 2009098059658 SSP CE e CPF nº 051.135.373-14, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 180 (Cento e oitenta) dias, corridos, a contar da data de abertura da licitação

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

19 de Julho de 2024.

Atenciosamente,

EMPREENDIMENTOS
CARVALHO DE MENEZES
CONSTRUCAO
DE:36023454000125

Assinado de forma digital por
EMPREENDIMENTOS CARVALHO
DE MENEZES CONSTRUCAO
DE:36023454000125
Dados: 2024.07.19 15:00:31 -03'00'

EMPREENDIMENTOS CARVALHO DE MENEZES CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS LTDA
LUCAS CARVALHO DE MENEZES
RG:2009098059658 / CPF: nº 051.135.373-14

**EMPREENDIMENTOS CARVALHO DE MENEZES CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS
LTDA- ME**

Rua Deputado Manoel Francisco nº 475 – Sala 02 – Centro – CEP 62320-053 –Tianguá- CE
CNPJ 36.023.454/0001-25
E-mail: empreendimentoscarvalhomenezes@gmail.com



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
OBRA:	ROÇO MANUAL EM TRECHO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE GRAÇA - CE	DATA:	13/08/2024	BDI:	28,17%
DESCRIÇÃO:	ROÇO MANUAL EM TRECHO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE GRAÇA - CE	PLANTE	VERSÃO	HORA	VALOR
		CAEMA	2019/02	116,68%	-
		CAEPA	2020/12	-	-
		DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
		DER-MO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	-
		INDISPENVEL	2023/00 - Rio Branco	115,90%	-
		NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,74%	-
		SICRO NOVO	2024/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,87%
		SNOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,69%	48,84%
		SNOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%	48,67%
		SNOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%	48,67%
		Compras Diretas	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UND.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		ROÇO MANUAL					R\$ 171.531,36
1.1	C3106	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	HA	128,41	R\$ 1.335,81	R\$ 171.531,36
VALOR BDI TOTAL							R\$ 48.320,36
VALOR ORÇAMENTO							R\$ 171.531,36
VALOR TOTAL							R\$ 219.851,73

IMPORTA ESTE ORÇAMENTO UM VALOR GLOBAL DE R\$: 219.851,73 (DUZENTOS E DEZENOVE MIL, OITOCENTOS E CINQUENTA E UM REAIS E SETENTA E TRÊS CENTAVOS).

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 180 (CENTOS E OITENTA) DIAS.

TIANGUÁ, 19 DE JULHO DE 2024.

EMPREENDEMENTOS
CARVALHO DE MENEZES
CONSTRUCAO
DE:36023454000125

Assinado de forma digital por
EMPREENDEMENTOS CARVALHO
DE MENEZES CONSTRUCAO
DE:36023454000125
Dados: 2024.07.19 15:01:21 -03'00'

EMPREENDEMENTOS CARVALHO DE MENEZES CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS LTDA
SÓCIO ADMINISTRADOR: Lucas Carvalho de Menezes
RG: 2009098059658 / CPF: 051.135.373-14

Documento assinado digitalmente
LUCAS CARVALHO DE MENEZES
Data: 19/07/2024 15:07:43-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

LUCAS CARVALHO DE MENEZES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 359575/ RNP:0620715634

Documento assinado digitalmente
EVANDRO GABRIEL DA SILVA
Data: 19/07/2024 15:59:00-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

EVANDRO GABRIEL DA SILVA
ENGENHEIRO AGRONOMO
RNP:0610538799

OBRA:		ROÇO MANUAL EM TRECHO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE GRACA - CE		DATA:	13/08/2024	BDI:	28,17%
DESCRIÇÃO:	ROÇO MANUAL EM TRECHO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE GRACA - CE	FONTE	VERBA	HORA	MES		
		CAEMA	2016/12	116,68%	-		
		CAGEPA	2020/12	-	-		
		DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-		
		DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	-		
		INDISPONIVEL	2023/03 - Rio Branco	115,90%	-		
		NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-	-		
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%		
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,74%	-		
		SICRO NOVO	2024/01 COM DESONERAÇÃO	-	-		
		SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,87%		
		SMOP-EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%	48,84%		
		SMOP-ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%	48,67%		
		SMOP-INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%	48,67%		
		Classificação	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

1.1. C3109 ROÇADA MANUAL (HA)						
Item de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	6,25000000	R\$ 29,1300	R\$ 182,0625
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	62,50000000	R\$ 18,4800	R\$ 1.153,7500
					TOTAL Não de Obra:	R\$ 1.335,8125
					VALOR	R\$ 1.335,81

TIANGUÁ, 19 DE JULHO DE 2024.

EMPREENDIMENTOS
CARVALHO DE MENEZES
CONSTRUCAO
DE:36023454000125

Assinado de forma digital por
EMPREENDIMENTOS CARVALHO
DE MENEZES CONSTRUCAO
DE:36023454000125
Dados: 2024.07.19 15:01:51 -03'00'

EMPREENDIMENTOS CARVALHO DE MENEZES CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS LTDA
SÓCIO ADMINISTRADOR: Lucas Carvalho de Menezes
RG: 2009098059658 / CPF: 051.135.373-14

Documento assinado digitalmente
gov.br LUCAS CARVALHO DE MENEZES
Data: 19/07/2024 15:13:01-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

LUCAS CARVALHO DE MENEZES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 359575/ RNP:0620715634

Documento assinado digitalmente
gov.br EVANDRO GABRIEL DA SILVA
Data: 19/07/2024 16:02:40-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

EVANDRO GABRIEL DA SILVA
ENGENHEIRO AGRONOMO
RNP:0610538799

Rubrica

MEMÓRIAS DE CÁLCULO			
OBRA:	ROÇO MANUAL EM TRECHO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE GRACA - CE	DATA:	13/06/2024
DESCRIÇÃO:	ROÇO MANUAL EM TRECHO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE GRACA - CE	BDI:	28,17%
		FORTE	VERBAQ
		UNID	PREÇO
		CABINA	261412
		CABEÇA	202812
		DEGRU	2014 COM DESONERAÇÃO
		DEGRU	202304 COM DESONERAÇÃO
		RECAPINTE	202806 - Rio Branco
		RECAPINTE	201911 COM DESONERAÇÃO
		SERRA	02R.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO 2	201811 COM DESONERAÇÃO
		SICRO 3	202401 COM DESONERAÇÃO
		SINAP	202454 COM DESONERAÇÃO
		SINAP EDIF	201907 COM DESONERAÇÃO
		SINAP ILUM	201907 COM DESONERAÇÃO
		SINAP INFRA	201907 COM DESONERAÇÃO
		Companhia Aluguel	PROFPA

1. C3109 ROÇADA MANUAL (HA)

		C	CON	L	Q	QTD
ROÇADA MANUAL (HA) NOS TRECHOS	C*L*Q/CON	265.300,00000000	10.000,00000000	2,20000000	2,20000000	128,40
						128,40

TIANGUÁ, 19 DE JULHO DE 2024.

EMPREENDIMENTOS
CARVALHO DE MENEZES
CONSTRUCAO
DE:36023454000125

Assinado de forma digital por
EMPREENDIMENTOS CARVALHO DE
MENEZES CONSTRUCAO
DE:36023454000125
Dados: 2024.07.19 15:02:25 -03'00'

EMPREENDIMENTOS CARVALHO DE MENEZES CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS LTDA
SÓCIO ADMINISTRADOR: Lucas Carvalho de Menezes
RG: 2009098059658 / CPF: 051.135.373-14

Documento assinado digitalmente
gov.br LUCAS CARVALHO DE MENEZES
Data: 19/07/2024 15:19:57-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Documento assinado digitalmente
gov.br EVANDRO GABRIEL DA SILVA
Data: 19/07/2024 16:05:53-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

LUCAS CARVALHO DE MENEZES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 359575/ RNP:0620715634

EVANDRO GABRIEL DA SILVA
ENGENHEIRO AGRONOMO
RNP: 0610538799

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO								
OBRA:	ROÇO MANUAL EM TRECHO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE GRAÇA - CE			DATA:	13/06/2024		BDI:	26,17%
DESCRIÇÃO:	ROÇO MANUAL EM TRECHO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE GRAÇA - CE			PONTO:	VERSÃO:	HORA:	MES:	
				CAEMA	2019/12	116,88%	-	-
				CAZEPAC	2020/12	-	-	-
				DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,00%	-	-
				DER-MS	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	-	-
				INDISPONIBIL	2023/08 - Rio Branco?	715,60%	-	-
				NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-	-	-
				SEINERA	028.1 COM DESONERAÇÃO	64,44%	-	47,48%
				SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	66,74%	-	-
				SICRO-NOVO	2024/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	-
				SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	65,06%	-	47,07%
				SMOP-EDM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,89%	-	46,84%
				SMOP-ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%	-	46,67%
				SMOP-INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%	-	46,67%
				Composição Preços	PRÓPRIA	0,00%	-	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	Total parcela
1	ROÇO MANUAL	R\$ 171.531,36	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
			R\$ 42.882,84	R\$ 42.882,84	R\$ 42.882,84	R\$ 42.882,84	R\$ 171.531,36
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 48.320,38	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
			R\$ 12.080,10	R\$ 12.080,10	R\$ 12.080,10	R\$ 12.080,08	R\$ 48.320,38
		R\$ 219.851,74	R\$ 54.962,94	R\$ 54.962,94	R\$ 54.962,94	R\$ 54.962,94	R\$ 219.851,74
			R\$ 54.962,94	R\$ 109.925,88	R\$ 164.888,82	R\$ 219.851,74	

TIANGUÁ, 19 DE JULHO DE 2024.

**EMPREENDEMENTOS
CARVALHO DE
MENEZES
CONSTRUCAO
DE:36023454000125**

Assinado de forma digital por
EMPREENDEMENTOS CARVALHO
DE MENEZES CONSTRUCAO
DE:36023454000125
Dados: 2024.07.19 15:03:17
-03'00'

EMPREENDEMENTOS CARVALHO DE MENEZES CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS LTDA
SÓCIO ADMINISTRADOR: Lucas Carvalho de Menezes
RG: 2009098059658 / CPF: 051.135.373-14

Documento assinado digitalmente
gov.br LUCAS CARVALHO DE MENEZES
Data: 19/07/2024 15:21:25-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

LUCAS CARVALHO DE MENEZES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 359575/ RNP:0620715634

Documento assinado digitalmente
gov.br EVANDRO GABRIEL DA SILVA
Data: 19/07/2024 16:08:30-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

EVANDRO GABRIEL DA SILVA
ENGENHEIRO AGRONOMO
RNP:0610538799

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
535

COMPOSIÇÃO DO BDI			
OBRA:	ROÇO MANUAL EM TRECHO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE GRACA - CE	DATA:	13/06/2024
DESCRIÇÃO:	ROÇO MANUAL EM TRECHO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE GRACA - CE	BDI:	28,17%
	FONTE	VERSÃO	HORA
	CAEMA	201812	115,00%
	CAGEPA	202312	-
	DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	83,90%
	DER-MG	202204 COM DESONERAÇÃO	-
	INDISPONVEL	202306 - Rio Branco	115,00%
	NOVACAP	2018/11 COM DESONERAÇÃO	-
	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,44%
	SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,74%
	SICRO NOVO	2024/01 COM DESONERAÇÃO	-
	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%
	SMOP EDIF	201907 COM DESONERAÇÃO	87,59%
	SMOP ILUM	201907 COM DESONERAÇÃO	88,72%
	SMOP INFRA	201907 COM DESONERAÇÃO	85,12%
	Comunicação Própria	PRÓPRIA	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
DESPESAS INDIRECTAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,01
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,11
R	RISCOS	0,56
TOTAL		5,68

BENEFÍCIO		
S+G	GARANTIA/SEGUROS	0,40
L	LUCRO	7,30
TOTAL		7,70

I	IMPOSTOS	
C	COFINS	3,00
CP	ISS E PIS	3,65
CPRB	CPRB	4,50
TOTAL		11,15

BDI = 28,17%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - (C + CP + CPRB))} - 1$$

TIANGUÁ, 19 DE JULHO DE 2024.

EMPREENDEMENTOS
CARVALHO DE MENEZES
CONSTRUCAO
DE:36023454000125

Assinado de forma digital por
EMPREENDEMENTOS CARVALHO
DE MENEZES CONSTRUCAO
DE:36023454000125
Dados: 2024.07.19 15:03:52 -03'00'

EMPREENDEMENTOS CARVALHO DE MENEZES CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS LTDA
SÓCIO ADMINISTRADOR: Lucas Carvalho de Menezes
RG: 2009098059658 / CPF: 051.135.373-14

Documento assinado digitalmente
gov.br LUCAS CARVALHO DE MENEZES
Data: 19/07/2024 15:23:29-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

Documento assinado digitalmente
gov.br EVANDRO GABRIEL DA SILVA
Data: 19/07/2024 16:11:22-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

LUCAS CARVALHO DE MENEZES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 359575/ RNP:0620715634

EVANDRO GABRIEL DA SILVA
ENGENHEIRO AGRONOMO
RNP:0610538799

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	ROÇO MANUAL EM TRECHO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE GRACA - CE	DATA:	13/06/2024
DESCRIÇÃO:	ROÇO MANUAL EM TRECHO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE GRACA - CE	BDI:	28,17%
		PONTE	VERSÃO
		GRAMA	2016/12
		GAGEPA	2020/12
		DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO
		DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO
		RESPONVEL	2023/06 - Rio Branco
		NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO NOVO	2024/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO
		SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO
		SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO
		SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO
		PROPRIA	PROPRIA

Rubrica

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
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
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,88	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,03	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,58	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	12,35	9,33
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
	TOTAL	48,36	19,04

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

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12	3,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46	0,35
	TOTAL	8,58	3,55

A + B + C + D = 84,44 47,48

TIANGUÁ, 19 DE JULHO DE 2024.

EMPREENDEMENTOS
CARVALHO DE MENEZES
CONSTRUCAO
DE:36023454000125

Assinado de forma digital por
EMPREENDEMENTOS CARVALHO
DE MENEZES CONSTRUCAO
DE:36023454000125
Dados: 2024.07.19 15:04:28 -03'00'

EMPREENDEMENTOS CARVALHO DE MENEZES CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS LTDA
SÓCIO ADMINISTRADOR: Lucas Carvalho de Menezes
RG: 2009098059658 / CPF: 051.135.373-14



Documento assinado digitalmente
LUCAS CARVALHO DE MENEZES
Data: 19/07/2024 15:24:59-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



Documento assinado digitalmente
EVANDRO GABRIEL DA SILVA
Data: 19/07/2024 16:14:12-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

LUCAS CARVALHO DE MENEZES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 359575/ RNP:0620715634

EVANDRO GABRIEL DA SILVA
ENGENHEIRO AGRONOMO
RNP:0610538799