



FOLHA: 134
PROC.: 33/2022
RUBRICA: 8

ALIANÇA ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA.

CNPJ: 113167400001-5

ENGENHEIRO RESPONSÁVEL: NILMAR XAVIER DE ALMEIDA NETO

CONFEA/CREA: 1113485507 / 10512 D

PROPOSTA DE PREÇOS

A presente proposta tem como objeto os Serviços de Roço no Município de Barão de Grajaú-MA atendendo as normas técnicas vigentes para o serviço.

Os serviços a serem executados:

- Serviços Preliminares: Placa de obra, Mobilização e desmobilização de equipamento e administração local;
- Limpeza da vegetação: Limpeza Mecanizada com remoção de camada vegetal.

A limpeza de vegetação se dará em uma extensão total de 560.800,00 metros, totalizando para 02 lados da via e uma remoção de uma faixa de 1,5 metros uma área total de 1682400,00 m² com prazo de 1(um) mês para execução do serviço.

Para realização do serviço proposta o valor total de 529.744,52 reais.

Esta proposta tem prazo de validade de 60 dias corridos.

Os demais detalhes da proposta estão em anexo.

Barão de Grajaú, 04 de abril de 2022.

Nilmar Xavier de Almeida Neto
Aliança Engenharia e Serviços Ltda.

ALIANÇA ENGENHARIA E SERVIÇOS L^{DA}.

CNPJ: 1131674000015

OBJETO: SERVIÇOS DE ROÇO NO MUNICÍPIO DE BARÃO DE GRAJAUÍ-MA

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI

BDI=26,14%



Encargos Sociais=85,68%

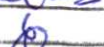
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - PROPOSTA

ITEM	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	Preço Unitário sem BDI	Preço Unitário com BDI	PREÇO TOTAL
1.0	SERVIÇOS INICIAIS						
1.1	CPU - 001	Placa de obra	m2	6,00	310,50	392,01	2.352,06
2.0	ADMINISTRAÇÃO E MOBILIZAÇÃO						
2.1	CPU - 002	Administração da obra	mês	1,00	18.202,00	23.004,96	23.004,96
2.2	CPU - 003	Mobilização e desmobilização	und	1,00	6.404,63	8.079,50	8.079,50
3.0	LIMPEZA DE VEGETAÇÃO						
3.1	98525	Limpeza mecanizada com remoção de camada vegetal	m2	1.682.400,00	0,24	0,30	496.308,00
TOTAL MENSAL							529.744,52

Importa o presente orçamento em: quinhentos e vinte e nove mil, sessentos e quarenta e quatro e cinquenta e dois centavos

Barão de Grajau, 04 de abril de 2022


Nilmar Xavier de Almeida Neto
Engenheiro Responsável
CREA 10512 D

FOLHA: 175
PROC.: 33/2022
RUBRICA: 







RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ALIANÇA ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA.
 OBJETO: SERVIÇOS DE ROÇO NO MUNICÍPIO DE BARÃO DE GRAJAÚ-MA
 REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI
 Sociais=85,68%BDI=26,14%

FOLHA: 176
 PROC.: 33/2021
 RUBRICA:

Encargos

CPU - 001

1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES

1.1 Placa de obra

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						Moeda : R\$
						UNIDADE
						M²
CODIGO SINAPI	INSUMOS	MÃO-DE-OBRA	MATERIAL	SERV. TERCEIRO	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL
		UN	QTD			
88262	Carpinteiro de formas com encargos complementares	h	1,0000	16,82		16,82
88316	Servente com encargos complementares	h	1,9000	12,69		24,11
MATERIAL						
94962	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l	m³	0,0104	273,05		2,83
4417	Sarrafo de madeira nao aparelhada *2,5 x 7* cm, macaranduba, angelim ou equivalente da regio	m	1,0054	6,53		6,57
4491	Pontaete de madeira nao aparelhada *7,5 x 7,5* cm (3 x 3 ") pinus, mista ou equivalente da regio	m	4,0000	8,62		34,48
4813	Placa de obra (para construcao civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,0 x 1,125* m	m²	1,0000	225,00		225,00
5075	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,1104	18,31		2,02
RESUMO DA		EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	MATERIAL	SERV. TERCEIRO	CUSTO TOTAL
		0,00	40,93	270,90	0,00	311,83

COMPOSIÇÃO CPU - 002

2.0 ADMINISTRAÇÃO E MOBILIZAÇÃO

1.2 Administração local

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						Moeda : R\$
						UNIDADE
						MÊS
	MÃO-DE-OBRA	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
90778	Engenheiro civil pleno com encargos complementares	h	200,00	91,87		18374,00
RESUMO DA		EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	MATERIAL	SERV. TERCEIRO	CUSTO TOTAL
		0,00	18374,00	0,00	0,00	18374,00

COMPOSIÇÃO CPU - 003

1.3 Mobilização e desmobilização de equipamento

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										Moeda : R\$
										UNID
EQUIPAMENTOS TRANSPORTADOS	QUANT.	DISTÂNCIA	Nº DE	FATOR DE	VELOCIDA DE	CÓDIG O	CUST O	PREÇO TOTAL		
VIAGENS		(KM) - U	- N	UTILIZAÇÃO	(KM/H)	SICRO	HORARIO	MUB		
Motoniveladora (103 kw)	1,00	200,00	2,00	1,00	60,00	E9665	224,75	1.498,30		
Rolo compactador - Tandem Vibrat.	2,00	200,00	2,00	0,50	60,00	E9665	224,75	749,15		
Caminhão basculante - 10m³ - 15t (170 kw)	2,00	200,00	2,00	1,00	60,00	E9579	163,15	1.087,66		
Caminhão tanque - 10.000 l	2,00	200,00	2,00	1,00	60,00	E9571	204,56	1.363,73		
MAO DE OBRA	QUANT.		Nº DE	HORAS DE	HORAS DE	CÓDIG O	CUSTO			
VIAGENS			- N	VIAGE	DESCAN	SICR O	HORÁRIO			
Motorista de Caminhão	6		2,00	M	SO	P9956	29,32	1171,53		
Operador de Maquinas pesadas	3		2,00			P9845	26,87	536,93		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	MATERIAL	SERV. TERCEIRO	CUSTO TOTAL				
		4698,85	1708,46	0,00	0,00	6407,31				

OBS 1: Considera-se que o motorista percorra 60 km em 1 hr conforme tabela SICRO

OBS 2: Distância considerando que as máquinas estão em um raio de 200 km da cidade de Barão de Grajaú - MA

OBS 3: Referência: Agosto/2021

Nilmar Xavier de Almeida Neto
 Engenheiro Responsável
 CREA 10512 D

ALIANÇA ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA.

CNPJ: 1131674000015

OBJETO: SERVIÇOS DE ROÇO NO MUNICÍPIO DE BARÃO DE GRAJAU-MA

BDI=26,14%



Aliança
ENGENHARIA E SERVIÇOS

Encargos Sociais=85,6t

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DA ETAPA	VALOR (R\$)	%	MENSAL 1. ^a
1.0	SERVIÇOS INICIAIS	2.352,06	0,44	100%
2.0	ADMINISTRAÇÃO E MOBILIZAÇÃO	31.084,46	5,76	100%
3.0	LIMPEZA DE VEGETAÇÃO	496.308,00	93,81	100%
TOTAIS PARCIAIS		529.744,52		529.744,52
PERCENTUAIS PARCIAIS				100,00%
TOTAIS ACUMULADOS		529.744,52		529.744,52
PERCENTUAIS ACUMULADOS				100,00%
TOTAL MENSAL		529.744,52	100,00	

Barão de Grajau, 04 de abril de 2022

Nilmar Xavier de Almeida Neto
Engenheiro Responsável

CREA 10512 D

FOLHA: 177
PROC.: 33/2022
FABRICA: 8

COMPOSIÇÃO DE BDI (%)

* Para cálculo do BDI, deverá ser adotada a seguinte fórmula:

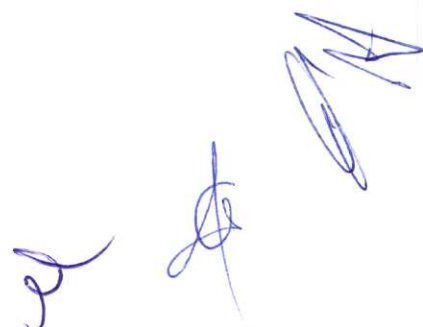
$$BDI = (((1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L))/(1-I))-1$$

Onde:

- AC ADMINISTRAÇÃO CENTRAL
- DF DESPESAS FINANCEIRAS
- R SEGURO, RISCO E GARANTIA DO EMPREENDIMENTO
- L LUCRO
- I TRIBUTOS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	(%)
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
	Administração central	3,80%
	Total AC =	3,80%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	
	Despesas financeiras	1,02%
	Total DF =	1,02%
S, R e G	SEGURO, RISCO E GARANTIA DO EMPREENDIMENTO	
	taxa de seguros	0,16%
	taxa de riscos	0,50%
	taxa de garantias	0,16%
	Total R=	0,82%
L	LUCRO	
	Lucro bruto	6,64%
	Total L =	6,64%
I	TRIBUTOS	
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISSQN	2,50%
	CPRB	4,50%
	Total I =	10,65%
	TOTAL (BDI) =	26,14%


 Nilmar Xavier de Almeida Neto
 Engenheiro Responsável
 CREA 10512 D



ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO DE OBRA HORISTA E MENSALISTA			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
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	1,00	1,00
A	TOTAL	17,80	17,80
GRUPO B			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,87	0,00
B2	FERIADOS	3,95	0,00
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,86	0,67
B4	13º SALÁRIO	10,70	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,71	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,46	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	14,04	10,93
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,03
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIAS DE A	49,80	20,66
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	4,44	3,46
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,10	0,08
C3	FÉRIAS (INDENIZADAS)	0,00	0,00
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,94	3,07
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,37	0,29
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIAS GLOBAIS DE A	8,85	6,90
GRUPO D			
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8,86	3,68
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,37	0,29
D	TOTAL	9,23	3,97
TOTAL (A+B+C+D)		85,68	49,33


 Nilmar Xavier de Almeida Neto
 Engenheiro Responsável
 CREA 10512 D




Pastos Bons, Estado do Maranhão, 04 de Abril de 2022.


À
Prefeitura Municipal de Barão de Grajaú- MA
Comissão Permanente de Licitação – CPL
Rua Seroa da Mota, 314, Centro
Barão de Grajaú– Maranhão
CEP: 65.660-000

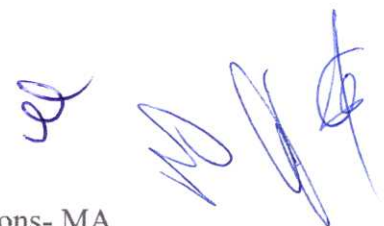
DECLARAÇÃO

REFERÊNCIA: Tomada de Preços n.º 002/2022

A Empresa ALIANÇA ENGENHARIA E SERVIÇOS EIRELI, inscrita no CNPJ/MF sob o n.º 11.316.740/0001-58 e IE 12.323.064-0, por intermédio do seu responsável legal, o S.r. NILMAR XAVIER DE ALMEIDA NETO, portador da cédula de identidade RG nº 0194648720019 SSP/MA e do CPF/MF nº 045.004.753-97, declara sob as penas da lei e sem prejuízo das sanções e multas aplicáveis que:

- 1) Está ciente das condições impostas pelo instrumento convocatório da licitação em referência e concorda integralmente sem qualquer restrição com as condições expressas bem como com as condições de contratação estabelecidas nas minuta do contrato que foi apresentada no mesmo e que assume total responsabilidade pela autenticidade de todos os documentos apresentados;
- 2) Que executará os serviços de acordo projeto básico e as especificações técnicas fornecidas pela Prefeitura Municipal de Barão de Grajaú, Estado do Maranhão, mantendo o pessoal técnico e não-técnico especializado e que tomará todas as medidas para assegurar um controle de qualidade adequado na prestação dos serviços;
- 3) Que manterá no serviço, em tempo integral, o profissional indicado para fins de comprovação de qualificação técnica, admitindo-se a substituição por profissional de experiência equivalente ou superior, desde que aprovada previamente pela Prefeitura Municipal de Barão de Grajaú, Estado do Maranhão.
- 4) Mantém válida a proposta por 60 (sessenta) dias consecutivos, a contar da data de sua apresentação e abertura;
- 5) Que manterá na obra, em tempo integral, o Livro Diário de Obras, onde deverão ser anotadas todas as ocorrências decorrentes do andamento da obra e outras julgadas necessárias a perfeito acompanhamento da execução do contrato.


Nilmar Xavier de Almeida Neto
Aliança Engenharia e Serviços Ltda.



Endereço: Av. Domingos Sertão, 1009, São Jose, Pastos Bons- MA
CEP: 65.870-000

E- mail: nilmar.almeida.neto@gmail.com