



ANEXO VIII - MODELO DE PROPOSTA FINANCEIRA

EDITAL Nº
OBJETO:
RAZÃO SOCIAL:
CNPJ:
INSCRIÇÃO ESTADUAL Nº:
TELEFONE/FAX/E-MAIL

O valor da proposta é de R\$ _____ (_____), referente à execução dos serviços contratados, sendo R\$ _____ (_____), referente a mão de obra e R\$ _____ (_____), referente ao total de matérias e equipamentos, observando-se os valores unitários constantes na Planilha Orçamento da Manutenção da Rodovia, todas anexas a esta proposta, utilizando __% de BDI, __% de Encargos Sociais, entendido este como preço justo e suficiente para a execução do presente objeto, conforme planilha de preços unitários e planilha de custos unitários em anexo.

O prazo de validade desta proposta é de _____ dias.

Declaramos expressamente que o preço global proposto compreende todas as despesas concernentes à execução das obras e/ou serviços projetados e especificados, com o fornecimento dos materiais e mão-de-obra, encargos sociais, ferramental, equipamentos, benefícios e despesas indiretas, assistência técnica, licenças inerentes a especialidade e tributos e tudo o mais necessário à perfeita e cabal execução da obra e ou serviço.

 ORÇAMENTO DA MANUTENÇÃO DA RODOVIA		
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA TOTAL		
Mobilização e desmobilização		
Sinalização de Obra		
Canteiro de Obras		
Administração Local		
Manutenção		
TOTAL		

Anexas a esta proposta estão a Planilha Orçamentária Mobilização e Desmobilização, Planilha Orçamentária de Sinalização de Obras, Canteiro de Obras, Resumo da Administração Local, planilha Orçamento da Manutenção da Rodovia, Cronograma Físico – Financeiro, BDI, Demonstrativo de Encargos Sociais E Despesas Fiscais.

Representante Legal da Empresa
CPF Nº
(Nome e Assinatura)

Responsável Técnico da empresa
CREA N.º
(Nome e assinatura)





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO											
ITEM	EQUIPAMENTOS	CÓD. EQUIPAMENTO	CÓD. TRANSPORTE	ORIGEM	DESTINO	DM (km)	k	FU	V (km/h)	CH (R\$/h) Out/23	Cmob (R\$)
1	Equipamentos de Grande Porte										
1.2	Carregadeira compacta com valetadeira para escavação até a profundidade de 1.575 mm - 55,4 kW	E9119	E9665	Estrela	Canteiro de obras	31	2	0,50	60		R\$ -
1.2	Carregadeira de pneus com capacidade de 3,3 m³ - 213 kW	E9511	E9665	Estrela	Canteiro de obras	31	2	0,50	60		R\$ -
1.3	Distribuidor de agregados autopropelido - 130 Kw	E9514	E9665	Estrela	Canteiro de obras	31	2	0,50	60		R\$ -
1.4	Motoniveladora - 93 kW	E9524	E9665	Estrela	Canteiro de obras	31	2	1,00	60		R\$ -
1.5	Rolo compactador liso autopropelido vibratório de 11 t - 97 kW	E9530	E9665	Estrela	Canteiro de obras	31	2	0,50	60		R\$ -
1.6	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras - 82 kW	E9545	E9665	Estrela	Canteiro de obras	31	2	0,50	60		R\$ -
1.7	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido de 11,6 t - 82 kW	E9685	E9665	Estrela	Canteiro de obras	31	2	0,50	60		R\$ -
1.8	Mini-carregadeira de pneus com vassoura de 1,8 m - 42 kW	E9697	E9665	Estrela	Canteiro de obras	31	2	0,33	60		R\$ -
1.9	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW	E9762	E9665	Estrela	Canteiro de obras	31	2	1,00	60		R\$ -
2	Equipamento Autopropelido (somente viagem de ida)										
2.1	Caminhão tanque de asfalto com capacidade de 6.000 l - 7 kW/ 136 kW	E9509	E9509	Estrela	Canteiro de obras	31	1	1,00	60		R\$ -
2.2	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kW	E9571	E9571	Estrela	Canteiro de obras	31	1	1,00	60		R\$ -
2.3	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW	E9579	E9579	Estrela	Canteiro de obras	31	1	1,00	60		R\$ -
2.4	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW	E9592	E9592	Estrela	Canteiro de obras	31	1	1,00	60		R\$ -
Cmob(R\$) = Truncar(DMxkxFUXCH/V;2)						TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO sem BDI			R\$ -		





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINALIZAÇÃO DE OBRAS						
CÓDIGO EGR	CÓDIGO SICRO	SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNIT. DIRETO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
SIN 1 - PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DE OBRA E DE LICENÇA AMBIENTAL						
EGR 1.1	5213570	Fornecimento e implantação de placa em aço - película I + I	m²	30,00		R\$ -
SIN 2 - SINALIZAÇÃO DE OBRA						
SIN 2.1	5213835	Cone plástico para canalização de trânsito - utilização de 5 vezes	un	200,00		R\$ -
SIN 2.2	5213850	Operação de sinalização por bandeirola de tecido ou com placa metálica	h	200,00		R\$ -
SIN 2.3	5212556	Placa para sinalização de obras montada em cavalete metálico - 1,00 x 1,00 m	un	15,00		R\$ -
SIN 2.4	5212560	Placa de advertência para sinalização de obras montada em suporte metálico móvel, lado 1,00 m	un	15,00		R\$ -





24049600001508

Orçamento do Canteiro de Obras					
Instalação	Área de referência	Tipo de container	QCi	Cci (SICRO jan/23) - V	QCi x CCI
Escritório e seção técnica	66,95m²	M0066	1		R\$ -
Banheiro e vestiários	14,63m²	M0041	1		R\$ -
		M0042	1		R\$ -
TOTAL (5 Utilizações)					R\$ -
TOTAL					R\$ -
No caso específico de previsão de utilização exclusiva de contêineres, como nas obras de conservação rodoviária, deve-se utilizar um fator de equivalência de áreas totais do terreno					
Área Total	81,58				
k2	1,05				
DT	115				
k3	1,092				
FEAT	0,03				
CMCC					
CCC	R\$	-			





RESUMO ADMINISTRAÇÃO LOCAL					
Item	Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	Custo Total (R\$)
1	Parcela Fixa				
1.1	Mão de Obra	mês	12,00	R\$	-
1.2	Veículos	mês	12,00	R\$	-
Subtotal do Item 1					R\$ -
2	Parcela Vinculada				
	Produção de Pavimentação	mês	12,00	R\$	-
2.2	Equipe de Topografia	mês	12,00	R\$	-
Subtotal do Item 2					R\$ -
3	Parcela Variável				
3.1	Equipe de produção	equipe x mês	5,6705	R\$	-
3.2	Laboratório de solos para pavimentação	equipe x mês	0,7376	R\$	-
3.3	Laboratório de asfaltos	equipe x mês	4,1854	R\$	-
Subtotal do Item 3					R\$ -
Subtotal A					R\$ -
4	Despesas Diversas				
4.1	Despesas			5,0%	R\$ -
Subtotal B					R\$ -
Total da Administração Local (A+B)					R\$ -
Total da Administração Local (A+B)				MENASL	R\$ -





ORÇAMENTO DA MANUTENÇÃO DA RODOVIA								
RODOVIA: TRECHO:	RSC-453 E ERS 128 Entr. BRS-386(B)/ERS-129 (Estrela) – Entr. RSC-470 (A) (Garibaldi) e Entr. BRS-386 (B) (P/ Tabat) – Entr. RSC-453 (Teutônia)							
	BDI (%) = 24,91% BDI (%) diferenciado = 15,00% ABRIL/2024 - NOVO SICRO RS (REAJUSTADO COM BASE NOS INDICES DE REAJUST Referência de Preços Unitários : OUTUBRO/2023 - NOVO SICRO RS							
	CÓDIGO SICRO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	DMT (km)	UNID.	QUANT.	UNITÁRIO abr 24 (com BDI) (R\$)	TOTAL (R\$)	
SERVIÇOS INICIAIS								
	IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DA OBRA (3,00 x 5,00)		M²	30,00			R\$	-
	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS		UNID	1,00			R\$	-
	SINALIZAÇÃO DE OBRAS		MÊS	12,00			R\$	-
	CANTEIRO DE OBRAS		Unid	1,00			R\$	-
	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA		MÊS	12,00			R\$	-
	RSC 453 Entr. BRS-386(B)/ERS-129 (Estrela) – Entr. RSC-470 (A) (Garibaldi)							
PAVIMENTAÇÃO								
4915705	Correção de defeitos por fresagem descontinua do revestimento asfáltico - espessura de 5 cm		m³	1.209,78			R\$	-
4915667	Remoção mecanizada de revestimento betuminoso		m³	1.386,94			R\$	-
4915669	Remoção mecanizada de camada granular do pavimento		m³	6.934,68			R\$	-
4011209	Regularização do subleito		m²	13.869,36			R\$	-
4011279	Base ou sub-base de macadame seco com brita comercial		m³	3.467,34			R\$	-
5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	30,800	tkm	192.229,33			R\$	-
4011276	Base de brita graduada com brita comercial		m³	3.467,34			R\$	-
6416040	Usinagem de Brita Graduada com Brita Comercial		m³	3.467,34			R\$	-
5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	30,800	tkm	192.229,33			R\$	-
4011352	Imprimação com emulsão asfáltica		m²	13.869,36			R\$	-
4915657	Fresagem contínua de revestimento betuminoso		m²	9.784,80			R\$	-
4011353	Pintura de ligação		m²	233.760,96			R\$	-
4011463	Concreto asfáltico com CAP50/70 - faixa C - areia e brita comerciais		t	30.953,79			R\$	-
6416078	Usinagem de Concreto Asfáltico - Faixa C - areia e brita comerciais		t	30.953,79			R\$	-
5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	30,800	tkm	953.376,73			R\$	-
0804023	Corpo de BSTC D = 0,60 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais		m	197,00			R\$	-
2003850	Lastro de brita comercial compactado com soquete vibratório - espalhamento manual		m³	23,64			R\$	-
2003495	Caixa coletora de sarjeta - CCS 10 - com grelha de concreto - TCC 01 - areia e brita comerciais		unid	7,00			R\$	-



ORÇAMENTO DA MANUTENÇÃO DA RODOVIA						
RODOVIA: TRECHO:	RSC-453 E ERS 128 Entr. BRS-386(B)/ERS-129 (Estrela) – Entr. RSC-470 (A) (Garibaldi) e Entr. BRS-386 (B) (P/ Tabai) – Entr. RSC-453 (Teutônia)					
	BDI (%) = 24,91% BDI (%) diferenciado = 15,00%					
	ABRIL/2024 - NOVO SICRO RS (REAJUSTADO COM BASE NOS INDICES DE REAJUST Referência de Preços Unitários : OUTUBRO/2023 - NOVO SICRO RS					
CÓDIGO SICRO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	DMT (km)	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)	
					UNITÁRIO abr 24 (com BDI) (R\$)	TOTAL (R\$)
2003343	Sarjeta trapezoidal de concreto - SZC 90-30 - escavação mecânica - areia e brita comerciais		m	127,00	R\$	-
2003947	Meio fio de concreto MFC-05 AC/BC		m	133,00	R\$	-
4413996	Enleivamento		m²	1.800,00	R\$	-
ERS 128 Entr. BRS-386 (B) (P/ Tabai) – Entr. RSC-453 (Teutônia)						
PAVIMENTAÇÃO						
4915705	Correção de defeitos por fresagem descontínua do revestimento asfáltico - espessura de 5 cm		m³	176,90	R\$	-
4915667	Remoção mecanizada de revestimento betuminoso		m³	353,81	R\$	-
4915669	Remoção mecanizada de camada granular do pavimento		m³	1.769,04	R\$	-
4011209	Regularização do subleito		m²	3.538,08	R\$	-
4011279	Base ou sub-base de macadame seco com brita comercial		m³	884,52	R\$	-
5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	30,800	tkm	49.037,79	R\$	-
4011276	Base de brita graduada com brita comercial		m³	884,52	R\$	-
6416040	Usinagem de Brita Graduada com Brita Comercial		m³	884,52	R\$	-
5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	30,800	tkm	49.037,79	R\$	-
4011352	Inprimação com emulsão asfáltica		m²	3.538,08	R\$	-
4915657	Fresagem contínua de revestimento betuminoso		m³	1.839,60	R\$	-
4011353	Pintura de ligação		m²	43.868,16	R\$	-
4011463	Concreto asfáltico com CAP50/70 - faixa C - areia e brita comerciais		t	5.925,78	R\$	-
6416078	Usinagem de Concreto Asfáltico - Faixa C - areia e brita comerciais		t	5.925,78	R\$	-
5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	30,800	tkm	182.514,02	R\$	-
TOTAL GERAL					R\$	-





24049600001508

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO								
ITEM	DESCRIÇÃO	BIMESTRES						TOTAL
		1	2	3	4	5	6	
1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	50,00%					50,00%	
2	CANTEIRO DE OBRAS	22,29%	22,29%	22,29%	22,29%	22,29%	22,29%	
3	SINALIZAÇÃO DE OBRA	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	
4	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	
5	MANUTENÇÃO DA RODOVIA	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	
	TOTAIS							
	TOTAIS ACUM.							





BDI				
Ref.	Sigla	Parcelas	% sobre PV	% sobre CD
		Despesas Financeiras		
1	AC	Administração Central		
2	CF	Despesas Financeiras		
3	S	Seguros e Garantias Contratuais		
4	R	Riscos		
Sub Total 1				
Deneficios				
5	L	Lucro		
Sub total 2				
6	I	PIS		
		Cofins		
		ISSQN		
7	I	CPRB		
Impostos				
BDI				





DEMONSTRATIVO DE ENCARGOS SOCIAIS		
GRUPO I		
I-1	INSS - Previdência Social	0%
I-2	FGTS - Fundo de Garantia por Tempo de Serviço	0%
I-3	SESI/SESC - Serviço Social da Indústria/do Comércio	0%
I-4	SENAI/SENAC - Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial/Comercial	0%
I-5	SEBRAE - Serviço Brasileiro de Apoio às Micro e Pequenas Empresas	0%
I-6	INCRA - Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária	0%
I-7	Salário Educação	0%
I-8	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	0%
Total Grupo I		0%
GRUPO II		
II-1	Férias e 1/3 de férias	0%
II-2	Auxílio doença/Enfermidade	0%
II-3	Licença Paternidade	0%
II-4	Auxílio Acidente de trabalho	0%
II-5	13º Salário	0%
II-6	Faltas Justificadas	0%
Total Grupo II		0%
GRUPO III		
III-1	Multa por Rescisão sem Justa Causa	0%
III-2	Aviso Prévio Indenizado	0%
III-3	Aviso Prévio Trabalhado	0%
III-4	Indenização Adicional	0%
III-5	Alimentação	0%
III-6	Transporte	0%
Total Grupo III		0%
GRUPO IV		
IV-1	Multa por Rescisão sem Justa Causa	0%
IV-2	Aviso Prévio Indenizado	0%
Total Grupo IV		0%
TOTAL		0%

DESPESAS FISCAIS		
FATORES INCIDENTES NO CÁLCULO DAS DESPESAS FISCAIS		
A	PIS	0%
B	COFINS	0%
C	ISSQN	0%
D	TOTAL	0%
$\left(\frac{1}{1 - (A + B + C)} \right) - 1$		0%





24049600001508

Nome do documento: Anexo VIII Modelo de Proposta Financeira da Manutencao RSC 453 ERS 128 final.pdf

Documento assinado por

Órgão/Grupo/Matrícula

Data

Camila Roberta Köhler

EGR / GENG / 137

22/04/2024 12:23:22

