

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONSTANTINA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES
Estado do Rio Grande do Sul

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 020-2026
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 003-2026

Contratação de empresa especializada para execução de obra de pavimentação asfáltica, com utilização de CBUQ (Concreto Betuminoso Usinado a Quente), na via urbana Linha Sella, no Município de Cerro Grande/RS, no âmbito do Convênio com a Secretaria de Desenvolvimento Urbano e Metropolitano - SEDUR nº 2025/5136 de Repasse nº 954648/2023MCIDADES/CAIXA, conforme especificações contidas neste Edital e seus anexos.

PROPOSTA FINANCEIRA

CONSTRUBRÁS

BRITA - PAVIMENTAÇÃO - CONCRETO

EMPRESA: CONSTRUBRAS CONSTRUTORA LTDA

CNPJ: 95.257.945/0001-08

BARRA FUNDA, 29 DE ABRIL DE 2026.

Endereço: BR 386 - km 130 - Nº 129 - CPP 99585-000 - BARRA FUNDA - RS - FONE: 54 3361-3306

E-mail: construbras@construbras-rs.com.br - www.construbras-rs.com.br

CNPJ: 95.257.945/0001-08 - INSC. EST. 340/0002625

CARTA PROPOSTA

A

PREFEITURA MUNICIPAL DE CERRO GRANDE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 020-2026
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 003-2026
MENOR PREÇO GLOBAL

Apresentamos nossa proposta comercial para execução do objeto da presente licitação, em regime de empreitada por preço global, conforme condições do Edital e seus anexos:

1 - IDENTIFICAÇÃO DO PARTICIPANTE:

RAZÃO SOCIAL: CONSTRUBRÁS CONSTRUTORA LTDA
CNPJ: 95.257.945/0001-08
ENDEREÇO: BR 386, KM 130 - Nº 129 - BARRA FUNDA - RS
TELEFONE: 54-3361-3306 - E-MAIL: comercial@construbras-rs.com.br
REPRESENTANTE LEGAL: CLAUDIO MARCOS ROSSATTO
IDENTIDADE: 8043783953 - CPF 736.258.170-04
CONTA BANCÁRIA: Nº 230197010-6 - AGÊNCIA: Nº 0417 - BANCO: BANRISUL

2 - PREÇO:

O valor da proposta corresponde ao preço global para execução integral do objeto, conforme planilha orçamentária, composições de custos unitários, cronograma físico-financeiro, BDI e encargos sociais, já incluídos todos os custos diretos e indiretos necessários à perfeita execução da obra.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1	Obra de pavimentação asfáltica, com a utilização de CBUQ (Concreto Betuminoso Usinado a Quente), na via urbana Linha Sella	UN	1	R\$ 1.097.741,70	R\$ 1.097.741,70
VALOR TOTAL DA CONTRATAÇÃO (R\$):				R\$	1.097.741,70

O valor global para a execução dos serviços é de R\$ 1.097.741,70 (um milhão, noventa e sete mil, setecentos e quarenta e um reais e setenta centavos). Sendo que: R\$ 967.329,99 (novecentos e sessenta e sete mil, trezentos e vinte e nove reais e noventa e nove centavos), referem a materiais e equipamentos; e, R\$ 130.411,71 (cento e trinta mil, quatrocentos e onze reais e setenta e um centavos), referem a mão de obra.

3. VALIDADE DA PROPOSTA COMERCIAL:

De no mínimo, 60 (sessenta) dias contados a partir da data da sessão pública da Concorrência.

4. PRAZO DE EXECUÇÃO:

A obra será executada de acordo com o prazo e as condições estabelecidos no Termo de Referência (Anexo I), no memorial descritivo, no cronograma físico-financeiro e nos demais anexos do Edital.

5. CONDIÇÕES GERAIS:

A proponente declara conhecer os termos do instrumento convocatório e seus anexos que regem a presente licitação.

A interposição de recurso suspende o prazo de validade da proposta até decisão.

No preço cotado já estão incluídas eventuais vantagens e/ou abatimentos, impostos, taxas e encargos sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais, assim como despesas com transportes e deslocamentos e outras quaisquer que incidam sobre a contratação.

BARRA FUNDA, 29 DE ABRIL DE 2026.

CLAUDIO MARCOS ROSSATTO
Representante legal

CONSTRUBRÁS
BRITA - PAVIMENTAÇÃO - CONCRETO

Endereço: BR 386 - km 130 - Nº 129 - CPP 99585-000 - BARRA FUNDA - RS
FONE: 54 3361-3307 - construbras@construbras-rs.com.br - www.construbras-rs.com.br
CNPJ: 95.257.945/0001-08 - INSC. EST. 340/0002624

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CONTRATANTE: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CERRO GRANDE**
 OBRA: **PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA SELLA**
 OBJETO RESUMIDO: **EXECUÇÃO DE OBRA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA SELLA**
 LOCALIDADE: **CERRO GRANDE - RS**

BDI 1: **20,52%**
 BDI 1: **15,00%**
 DATA BASE: **07-25 (N. DES)**

ÍTEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	BDI (%)	CUSTO UNITÁRIO (COM BDI)	PREÇO TOTAL (R\$)
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA SELLA									1.097.741,70
1	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA SELLA								1.097.741,70
1.1			SERVIÇOS INICIAIS						3.898,33
1.1.1	SICRO	5213570	Placa em aço - película I + I - fornecimento e implantação	M2	6,50	477,92	BDI 1	575,89	3.743,29
1.1.2	SICRO	5216111	Suporte para placa de sinlaização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm	UNIDADE	1,00	128,66	BDI 1	155,04	155,04
1.2			ENSAIOS						830,85
1.2.1	Composição	06	ENSAIO DE DETERMINAÇÃO DO TEOR DE BETUME - SOXHLET - CIMENTO ASFALTICO DE PETRÓLEO - DNER-ME 158/2011	UNIDADE	1,00	172,85	BDI 1	208,28	208,28
1.2.2	Composição	07	ENSAIO MARSHALL - MISTURA BETUMINOSA À QUENTE - DNER/ME 043/95	UNIDADE	1,00	345,70	BDI 1	416,57	416,57
1.2.3	Composição	08	ENSAIO DE CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO, DENSIDADE E ESPESSURA DA MASSA ASFALTICA COM COLETA ATRAVÉS DE SONDA ROTATIVA	UNIDADE	1,00	103,20	BDI 1	124,36	124,36
1.2.4	Composição	09	ENSAIO BANDEJA DO LIGANTE DE PINTURA - NORMA DNIT 144/2014-ES	UNIDADE	1,00	67,75	BDI 1	81,64	81,64
1.3			TERRAPLENAGEM						677.717,04
1.3.1	SICRO	4011209	Regularização do subleito	M2	6.944,00	1,33	BDI 1	1,60	11.110,40
1.3.2	SICRO	4011279	BASE OU SUB-BASE DE MACADAME SECO COM BRITA COMERCIAL - 100% PROCTOR MODIFICADO	M3	1.041,60	197,88	BDI 1	238,45	248.369,52
1.3.3	SICRO	5914374	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3 - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	TXKM	46.872,00	1,02	BDI 1	1,23	57.652,56
1.3.4	SICRO	4011276	Base ou sub-base de brita graduada com brita comercial	M3	1.041,60	236,76	BDI 1	285,30	297.168,48
1.3.5	SICRO	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10m³ - rodovia em revestimento primário	TXKM	46.872,00	1,02	BDI 1	1,23	57.652,56
1.3.6	SICRO	4011352	Imprimação com emulsão asfáltica	M2	6.944,00	0,69	BDI 1	0,83	5.763,52
1.4			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						175.084,28
1.4.1	SICRO	4011353	Pintura de ligação	M2	6.076,00	0,48	BDI 1	0,58	3.524,08
1.4.2	SICRO	4011459	Concreto asfáltico - faixa B - areia e brita comerciais	T	620,92	189,34	BDI 1	228,15	141.662,90
1.4.3	SICRO	5914612	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com caçamba térmica de 6m³ - rodovia pavimentada	TXKM	27.941,40	0,89	BDI 1	1,07	29.897,30
1.5			AQUISIÇÃO DE MATERIAIS BETUMINOSOS - (BDI 2)						199.341,50
1.5.1	Cotação	01	RR 2C - TABELA ANP + ICMS PIS COFINS	T	3,40	3.030,30	BDI 2	3.484,85	11.848,49
1.5.2	Cotação	07	CM 30 - TABELA ANP + ICMS PIS COFINS	T	2,92	5.327,82	BDI 2	6.126,99	17.890,81
1.5.3	Cotação	02	CAP 50/70 - TABELA ANP + ICMS PIS COFINS	T	34,77	4.141,80	BDI 2	4.763,07	165.611,94
1.5.4	SICRO	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	TXKM	1.570,97	2,21	BDI 2	2,54	3.990,26

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CONTRATANTE: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CERRO GRANDE**
OBRA: **PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA SELLA**
OBJETO RESUMIDO: **EXECUÇÃO DE OBRA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA SELLA**
LOCALIDADE: **CERRO GRANDE - RS**

BDI 1: **20,52%**
BDI 1: **15,00%**
DATA BASE: **07-25 (N. DES)**

ÍTEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	BDI (%)	CUSTO UNITÁRIO (COM BDI)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.6			SINALIZAÇÃO						23.585,61
1.6.1	SICRO	5213401	Pintura de faixa com tinta avríllica - espessura de 0,6 mm	M2	341,28	27,88	BDI 1	33,60	11.467,01
1.6.2	SICRO	5213464	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UNIDADE	13,00	281,03	BDI 1	338,70	4.403,10
1.6.3	SICRO	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	UNIDADE	13,00	492,45	BDI 1	593,50	7.715,50
1.7			SERVIÇOS COMPLEMNTARES						17.284,09
1.7.1	Composição	40	MOBILIZAÇÃO vm=60km/h 5 Equipamentos	KM	45,00	98,00	BDI 1	118,11	5.314,95
1.7.2	Composição	41	DESMOBILIZAÇÃO dmt = 34km vm=60km/h 5 Equipamentos	KM	45,00	98,00	BDI 1	118,11	5.314,95
1.7.3	Composição	42	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UNIDADE	1,00	5.521,23	BDI 1	6.654,19	6.654,19
TOTAL GERAL									1.097.741,70

PROPONENTE: **CONSTRUBRÁS CONSTRUTORA LTDA**
CNPJ: **95.257.945.0001-08**
EDITAL: **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 003-2026**
DATA: **BARRA FUNDA, 29 DE ABRIL DE 2026.**

CLAUDIO MARCOS ROSSATTO
Representante Legal

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CERRO GRANDE
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA SELLA
 LOGRADOURO: EXECUÇÃO DE OBRA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA SELLA
 LOCALIZAÇÃO: CERRO GRANDE - RS

ITEM	DESCRIÇÃO	VALORES TOTAIS (R\$)	PARCELAS	1 abr/26	2 mai/26	3 jun/26	4 jul/26	5 ago/26	6 set/26	7 out/26
1	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA SELLA	1.097.741,70	(%) Período	31,22%	30,87%	34,15%	3,76%			
			(R\$) Período	342.756,85	338.858,52	374.841,21	41.285,13			
1.1	SERVIÇOS INICIAIS	3.898,33	(%) Período	100,00%						
			(R\$) Período	3.898,33						
1.2	ENSAIOS	830,85	(%) Período			50,00%	50,00%			
			(R\$) Período			415,43	415,43			
1.3	TERRAPLENAGEM	677.717,04	(%) Período	50,00%	50,00%					
			(R\$) Período	338.858,52	338.858,52					
1.4	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	175.084,28	(%) Período			100,00%				
			(R\$) Período			175.084,28				
1.5	AQUISIÇÃO DE MATERIAIS BETUMINOSOS - (BDI 2)	199.341,50	(%) Período			100,00%				
			(R\$) Período			199.341,50				
1.6	SINALIZAÇÃO	23.585,61	(%) Período				100,00%			
			(R\$) Período				23.585,61			
1.7	SERVIÇOS COMPLEMNTARES	17.284,09	(%) Período				100,00%			
			(R\$) Período				17.284,09			
TOTAL:		1.097.741,70								
			PERÍODO:	%	31,22%	30,87%	34,15%	3,76%		
				REPASSE:	280.890,61	277.695,96	307.186,71	33.769,37		
CONTRAPARTIDA:	61.866,24	61.162,56		67.654,50	7.515,76					
OUTROS:	-	-		-	-					
INVESTIMENTO:	342.756,85	338.858,52		374.841,21	41.285,13					
			ACUMULADO:	%	31,22%	62,09%	96,24%	100,00%		
				REPASSE:	280.890,61	558.586,57	865.773,28	899.542,64		
CONTRAPARTIDA:	61.866,24	123.028,80		190.683,30	198.199,06					
OUTROS:	-	-		-	-					
INVESTIMENTO:	342.756,85	681.615,37		1.056.456,58	1.097.741,70					

PROponente: CONSTRUBRÁS CONSTRUTORA LTDA
 CNPJ: 95.257.945.0001-08
 EDITAL: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 003-2026

CLAUDIO MARCOS ROSSATTO
Representante Legal

DATA: BARRA FUNDA, 29 DE ABRIL DE 2026.

CONTRATANTE: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CERRO GRANDE**
OBRA: **PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA SELLA**
OBJETO: **EXECUÇÃO DE OBRA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA SELLA**
LOCALIDADE: **CERRO GRANDE - RS**

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	3,00%

BDI 1

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	3,80%
Seguro e Garantia	SG	0,32%
Risco	R	0,50%
Despesas Financeiras	DF	1,02%
Lucro	L	6,43%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	3,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - Lei 12.546 de 14/12/2011 - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	20,50%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI.PAD = \frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS)} - 1$$

PROponente: **CONSTRUBRÁS CONSTRUTORA LTDA**
CNPJ: **95.257.945.0001-08**
Edital: **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 003-2026**
Data: **BARRA FUNDA, 29 DE ABRIL DE 2026.**

CLAUDIO MARCOS ROSSATTO
Representante Legal

CONTRATANTE: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CERRO GRANDE**
OBRA: **PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA SELLA**
OBJETO: **EXECUÇÃO DE OBRA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA SELLA**
LOCALIDADE: **CERRO GRANDE - RS**

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	3,00%

BDI 2

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	1,50%
Seguro e Garantia	SG	0,30%
Risco	R	0,56%
Despesas Financeiras	DF	0,85%
Lucro	L	3,99%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	3,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - Lei 12.546 de 14/12/2011 - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	15,00%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI.PAD = \frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS)} - 1$$

PROponente: **CONSTRUBRÁS CONSTRUTORA LTDA**
CNPJ: **95.257.945.0001-08**
Edital: **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 003-2026**
Data: **BARRA FUNDA, 29 DE ABRIL DE 2026.**

CLAUDIO MARCOS ROSSATTO
Representante Legal

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CERRO GRANDE

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA SELLA

LOCALIDADE: CERRO GRANDE - RS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA	MENSALISTA	HORISTA	MENSALISTA
GRUPO A					
A1	INSS	5,00%	5,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	TOTAL:	21,80%	21,80%	36,80%	36,80%
GRUPO B					
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,93%	Não incide	17,93%	Não incide
B2	FERIADOS	4,24%	Não incide	4,24%	Não incide
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,85%	0,65%	0,85%	0,65%
B4	13º SALÁRIO	10,96%	8,33%	10,96%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,05%	0,07%	0,05%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73%	0,56%	0,73%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,53%	Não incide	1,53%	Não incide
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10%	0,07%	0,10%	0,07%
B9	FÉRIAS GOZADAS	10,61%	8,06%	10,61%	8,06%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
B	TOTAL:	47,05%	17,75%	47,05%	17,75%
GRUPO C					
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	4,57%	3,47%	4,57%	3,47%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,46%	2,63%	3,46%	2,63%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	2,75%	2,09%	2,75%	2,09%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,38%	0,29%	0,38%	0,29%
C	TOTAL:	11,27%	8,56%	11,27%	8,56%
GRUPO D					
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	9,71%	3,45%	17,31%	6,53%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,39%	0,30%	0,41%	0,31%
D	TOTAL:	10,10%	3,75%	17,72%	6,84%
TOTAL(A+B+C+D):		90,22%	51,86%	112,84%	69,95%

PROPONENTE: CONSTRUBRÁS CONSTRUTORA LTDA

CNPJ: 95.257.945/0001-08

EDITAL: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 003-2026

DATA: BARRA FUNDA, 29 DE ABRIL DE 2026.

CLAUDIO MARCOS ROSSATTO

Representante Legal

CONTRATANTE: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CERRO GRANDE**
 OBRA: **EXECUÇÃO DE OBRA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA SELLA**
 REFERÊNCIA: **07-2025**

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO NÃO DESONERADO	TOTAL NÃO DESONERADO
Composição	42	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UNIDADE			5.521,23
SINAPI	1.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,067	22.606,80	1.514,66
SINAPI	5835	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,133	13.223,17	1.758,68
SINAPI	5837	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,133	4.833,21	642,82
SINAPI	88314	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,067	7.448,88	499,07
SINAPI	91386	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF 11/2015	CHP	14	79,00	1.106,00
Composição	06	ENSAIO DE DETERMINAÇÃO DO TEOR DE BETUME - SOXHLET- CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO - DNER-ME 158/2011	UN			172,85
SINAPI	88249	AUXILIAR DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,5	31,02	108,57
SINAPI	88321	TÉCNICO DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,75	36,73	64,28
Composição	07	ENSAIO MARSHALL - MISTURA BETUMINOSA À QUENTE - DNER/ME 043/95	UN			345,70
SINAPI	88249	AUXILIAR DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7	31,02	217,14
SINAPI	88321	TÉCNICO DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,5	36,73	128,56
Composição	08	ENSAIO DE CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO, DENSIDADE E ESPESSURA DA MASSA ASFÁLTICA COM COLETA ATRAVÉS DE SONDA ROTATIVA	UN			103,20
SINAPI	103223	PERFURATRIZ PARA FURO DIRECIONAL HORIZONTAL (HDD) COM CAPACIDADE ATÉ 89 KN, POTÊNCIA 24,8 HP A 80 HP (INCLUSO FERRAMENTAS E LOCALIZADOR) -	H	1,00	35,45	35,45
SINAPI	88249	AUXILIAR DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	31,02	31,02
SINAPI	88321	TÉCNICO DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	36,73	36,73
Composição	09	ENSAIO BANDEJA DO LIGANTE DE PINTURA - NORMA DNIT 144/2014-ES	UN			67,75
SINAPI	88249	AUXILIAR DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	31,02	31,02
SINAPI	88321	TÉCNICO DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	36,73	36,73
Composição	40	MOBILIZAÇÃO vm=60km/h 5 Equipamentos	KM			98,00
COTAÇÃO	SICRO 1	ROLO COMPACTADOR PÉ DE CARNEIRO VIBRATÓRIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,66 - - Cavallo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 Kw	km/H	0,04	350,00	14,00
COTAÇÃO	SICRO 2	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - Cavallo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 kW SICRO E9665	km/H	0,04	350,00	14,00
COTAÇÃO	SICRO 3	MOTÔNIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - Cavallo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 kW	km/H	0,04	350,00	14,00
COTAÇÃO	SICRO 4	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - Cavallo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 kW	km/H	0,04	350,00	14,00
COTAÇÃO	SICRO 5	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - Cavallo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 kW	km/H	0,04	350,00	14,00
COTAÇÃO	SICRO 6	ROLO COMPACTADOR PÉ DE CARNEIRO VIBRATÓRIO AUTOPROPULIDO POR PNEUS DE 11,6T - 82 KW - Cavallo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 kW	km/H	0,04	350,00	14,00
COTAÇÃO	SICRO 7	Retroscaavadeira de pneus com caçamba de escavação trapezoidal ou triangular com seção de corte de 0,30 a 0,50 m² - 58 Kw - Cavallo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 Kw	km/H	0,04	350,00	14,00
Composição	41	DESMOBILIZAÇÃO dmt = 34km vm=60km/h 5 Equipamentos	KM			101,22
COTAÇÃO	SICRO 1	ROLO COMPACTADOR PÉ DE CARNEIRO VIBRATÓRIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,66 - - Cavallo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 Kw	km/H	0,04	350,00	14,00
COTAÇÃO	SICRO 2	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - Cavallo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 kW SICRO E9665	km/H	0,04	350,00	14,00
COTAÇÃO	SICRO 3	MOTÔNIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - Cavallo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 kW	km/H	0,04	350,00	14,00
COTAÇÃO	SICRO 4	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - Cavallo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 kW	km/H	0,04	350,00	14,00
COTAÇÃO	SICRO 5	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - Cavallo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 kW	km/H	0,04	350,00	14,00
COTAÇÃO	SICRO 6	ROLO COMPACTADOR PÉ DE CARNEIRO VIBRATÓRIO AUTOPROPULIDO POR PNEUS DE 11,6T - 82 KW - Cavallo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 kW	km/H	0,04	350,00	14,00
COTAÇÃO	SICRO 7	Retroscaavadeira de pneus com caçamba de escavação trapezoidal ou triangular com seção de corte de 0,30 a 0,50 m² - 58 Kw - Cavallo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 Kw	km/H	0,04	350,00	14,00

PROPONENTE: **CONSTRUBRÁS CONSTRUTORA LTDA**
 CNPJ: **95.257.945.0001-08**
 EDITAL: **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 003-2026**

DATA: **BARRA FUNDA, 29 DE ABRIL DE 2026.**

CLAUDIO MARCOS ROSSATTO
Representante Legal