



PREFEITURA DE NOVA TRENTO
 CNPJ 82.925.025/0001-60
 Praça del Comune, 126, Centro, CEP 88.270-000
 Fone: 48 32673200



CONFERÊNCIA DA PROPOSTA

PROCESSO Nº 008/2022 – TOMADA DE PREÇO Nº 005/2022

EMPRESA SCHROEDER E SCHMIDT

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 60 (SESSENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: MÍNIMO 60 (SESSENTA) DIAS

VALOR MÁXIMO: R\$ 437.725,66

VALOR PROPOSTO R\$ 347.478,31

ORÇAMENTO
 (347.785,29)
 ITEM
 10.5, VII, A

- IDENTIFICAÇÃO DE MODALIDADE E NUM. DA LICITAÇÃO
- IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA.....
- NOME DO BANCO, AGENCIA E CONTA CORRENTE.....
- VALORES DISCRIMINADOS POR ITEM
- INDICAÇÃO DE VALIDADE DA PROPOSTA.....
- PRAZO DE EXECUÇÃO
- CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO.....
- COMPOSIÇÃO DE BDI
- NUMERO OBTIDO EM CASO DE SORTEIO
- CLASSIFICAÇÃO.....

10



SCHROEDER & SCHMIDT
CONSTRUTORA

PROPOSTA **DE PREÇOS**

PROponente: CONSTRUTORA SCHROEDER E SCHMIDT LTDA

**ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA TRENTO**

**EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 008/2022
TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2022**

OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO DA ESTRADA GERAL DO BAIXO SALTO NO BAIRRO SALTO NO MUNICÍPIO DE NOVA TRENTO/SC

DATA DE ENTREGA: 08 de Fevereiro de 2022 ÀS 08h30min.

DATA DE ABERTURA: 08 de Fevereiro de 2022 ÀS 09h00min.

Rua Augusto Hasse até 1698 lado par nº690 Sala03
Bairro: Benedito CEP:89.084-440 em Indaial/SC
construtoraschroedereschmidt@gmail.com
CNPJ: 43.887.548/0001-08





SCHROEDER & SCHMIDT
CONSTRUTORA

Ao Município de Nova Trento
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 008/2022
TOMADA DE PREÇO Nº 005/2022
TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL
ABERTURA: 08/02/2022 às 09:00 horas.

CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA

Indaial, 08 de Fevereiro 2022.

A Prefeitura Municipal de Nova Trento
Prezados Senhores,
Pela presente submetemos à apreciação de V. S.^a a nossa proposta relativa à licitação em epígrafe, declarando que:

ITEM	DESCRIÇÃO
01	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO DA ESTRADA GERAL DO BAIXO SALTO NO BAIRRO SALTO NO MUNICÍPIO DE NOVA TRENTO/SC, TRANSFERÊNCIAS ESPECIAIS REGULAMENTADAS ATRAVÉS DA PORTARIA SEF Nº 321/2021 EM CONFORMIDADE COM PORTARIA Nº 535/SEF DE 28/12/2021 QUE DIVULGA O VALOR DESTINADO AO MUNICÍPIO DE NOVA TRENTO/SC, EM CONFORMIDADE COM A LEI N. 8.666/93, DE 21/06/1993, LEI 123/2006 E DEMAIS ALTERAÇÕES, INCLUINDO MÃO DE OBRA, MATERIAL E EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA (PROJETO BÁSICO), PLANILHAS E MINUTA CONTRATUAL.
	Total Geral = R\$ 347.478,31 (BDI 20,26%)

Executaremos a obra:

pelo Valor Global de R\$347.478,31 (Trezentos e Quarenta e Sete Mil, Quatrocentos e setenta e oito reais e trinta e um centavos)

O prazo máximo de execução dos serviços será de 03 (três) meses, a contar do recebimento da respectiva **Ordem de Serviço**, de acordo com o cronograma físico proposto, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros que venham a ser verificados na preparação da proposta; Manteremos válida a proposta por um prazo mínimo de **60 (sessenta) dias**, contados da data limite para sua apresentação.

CONSTRUTORA SCHROEDER E SCHMIDT LTDA

anderson@schroedereschmidt.com.br – Tel- (47) 98473-1536

CNPJ nº 43.887.548/0001-08

Rua Augusto Hasse até 1698 lado par nº690 Sala03, Bairro: Benedito CEP:89.084-440 em Indaial/SC

BANCO AILOS :085 – AG. VIACREDI:101 – CC: 1368.062-5

CONSTRUTORA SCHROEDER E SCHMIDT

CNPJ 43.887.548/0001-08

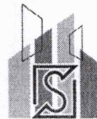
Anderson Minatti Schmidt

Eng. Civil CREA/SC 104.163-0

Sócio Proprietário



1

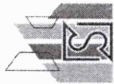


SCHROEDER & SCHMIDT
CONSTRUTORA

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, deslocamentos, instalações e outras quaisquer que incidam sobre a contratação.

Indaial, 08 de Fevereiro de 2022.

Anderson Minatti Schmidt
Sócio Proprietário
CNPJ: 43.887.548/0001-08



SCHROEDER & SCHMIDT

CONSTRUTORA

CONSTRUTORA

Data: 08/02/2022

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA TRENTO / SANTA CATARINA
PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA ESTRADA GERAL DO SALTO -580M ETAPA 1

ORÇAMENTO

ITEM	SERVIÇO/INSUMO	UN	QUANT	CUSTO UNIT. SEM BDI	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI	PREÇO TOTAL
1	SERVIÇOS INICIAIS E TERRAPLANAGEM						R\$ 12.291,94
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO, 1,20m x 2,40m (REF. 74209)	UND	1,00	R\$ 520,00	20,26%	R\$ 625,34	R\$ 625,34
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA - PAVIMENTAÇÃO DE PEQUENO PORTE ESCAVAÇÃO VERTICAL A CEU ABERTO, EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF_05/2020	UN	1,00	R\$ 7.100,00	20,26%	R\$ 8.538,30	R\$ 8.538,30
1.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	285,75	R\$ 7,00	20,26%	R\$ 8,42	R\$ 2.406,02
1.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	120,18	R\$ 5,00	20,26%	R\$ 6,01	R\$ 722,28
2	DRENAGEM						R\$ 33.542,53
2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	m³	117,00	R\$ 6,50	20,26%	R\$ 7,82	R\$ 914,94
2.2	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m³	1,30	R\$ 150,00	20,26%	R\$ 180,39	R\$ 234,51
2.3	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	65,00	R\$ 47,00	20,26%	R\$ 56,52	R\$ 3.673,80
2.4	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE- PS1, MACHO/FEMEA, DN 400 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	M	65,00	R\$ 38,50	20,26%	R\$ 46,30	R\$ 3.009,50
2.5	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	m³	108,80	R\$ 9,00	20,26%	R\$ 10,82	R\$ 1.177,22
2.7	CAIXA DE CAPTAÇÃO SIMPLES, ABERTURA NO MEIO FIO, PARA TUBOS DE 40cm	UND	12,00	R\$ 1.250,00	20,26%	R\$ 1.503,22	R\$ 18.038,64
2.8	BOCA P/BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=0,40M EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE	UN	6,00	R\$ 900,00	20,26%	R\$ 1.082,32	R\$ 6.493,92
3	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS HEXAGONAIS DE CONCRETO						R\$ 298.487,36
3.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	4200,00	R\$ 0,90	20,26%	R\$ 1,08	R\$ 4.536,00

Rua Augusto Hasse até 1698 lado par nº690 Sala03
Bairro: Benedito CEP:89.084-440 em Indaial/SC
Tel (47) 3333-8892 / 99615-6594
construtora@schroedereschmidt.com.br
www.schroedereschmidt.com.br



CONSTRUTORA SCHROEDER E SCHMIDT
CNPJ 43.887.548/0001-08
Anderson Minatti Schmidt
Eng. Civil CREA/SC 104.1633-0
Sócio Proprietário



SCHROEDER & SCHMIDT

CONSTRUTORA

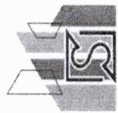
3.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	m ²	4200,00	R\$ 49,00	20,26%	R\$ 58,93	R\$ 247.506,00
3.3	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	1.207,00	R\$ 32,00	20,26%	R\$ 38,48	R\$ 46.445,36
4	SINALIZAÇÃO VIÁRIA						R\$ 3.463,46
4.1	Fornecimento e implantação de placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	un	2,00	R\$ 200,00	20,26%	R\$ 240,52	R\$ 481,04
4.1	Fornecimento e implantação de suporte metálico galvanizado para placa de advertência - lado de 0,60 m	un	2,00	R\$ 300,00	20,26%	R\$ 360,77	R\$ 721,54
4.1	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	un	4,00	R\$ 200,00	20,26%	R\$ 240,52	R\$ 962,08
4.1	Fornecimento e implantação de suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - D = 0,60 m	un	4,00	R\$ 270,00	20,26%	R\$ 324,70	R\$ 1.298,80
TOTAL GERAL							R\$ 347.785,29

Indaial, 08 de Fevereiro de 2022



CONSTRUTORA SCHROEDER E SCHMIDT
CNPJ 43.887.548/0001-08
Anderson Minatti Schmidt
Eng. Civil CREA/SC 104.163-0
Sócio Proprietário

Rua Augusto Hasse até 1698 lado par nº690 Sala03
Bairro: Benedito CEP:89.084-440 em Indaial/SC
Tel (47) 3333-8892 / 99615-6594
construtora@schroedereschmidt.com.br
www.schroedereschmidt.com.br



SCHROEDER & SCHMIDT
CONSTRUTORA

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA TRENTO / SANTA CATARINA
PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA ESTRADA GERAL DO SALTO -580M ETAPA 1

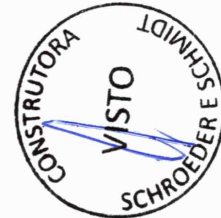
Data: 08/02/2022

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	MES 01		MES 02		MES 03		TOTAL DE SERVIÇO
		R\$	%	R\$	%	R\$	%	
1	SERVIÇOS INICIAIS E TERRAPLANAGEM	7.375,16	60,00%	2.458,39	20,00%	2.458,39	20,00%	R\$ 12.291,94
2	DRENAGEM	16.771,27	50,00%	16.771,27	50,00%	0,00	0,00%	R\$ 33.542,53
3	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS HEXAGONAIS DE CONCRETO	59.697,47	20,00%	119.394,94	40,00%	119.394,94	40,00%	R\$ 298.487,36
4	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	0,00	0,00%	0,00	0,00%	3.463,46	100,00%	R\$ 3.463,46
Total do Item		83.843,90	24,11%	138.624,60	39,86%	125.316,79	36,03%	R\$ 347.785,29
Valor por etapa		83.843,90	24,11%	222.468,50	63,97%	347.785,29	100,00%	100,00%

Indaial, 08 de Fevereiro de 2022

Rua Augusto Hasse até 1698 lado par nº690 Sala03
Bairro: Benedito CEP:89.084-440 em Indaial/SC
CNPJ: 43.887.548/0001-08



CONSTRUTORA SCHROEDER E SCHMIDT
CNPJ 43.887.548/0001-08
Anderson Minatti Schmidt
Eng. Civil CREA/SC 104.163-0
Sócio Proprietário



SCHROEDER & SCHMIDT
CONSTRUTORA

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA Data: 08/02/2022
PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA ESTRADA GERAL DO SALTO -580M ETAPA 1

COMPOSIÇÃO DE BDI

DEMONSTRATIVO BDI - Para construção de rodovias e ferrovias					
Item	Identificação	1º Quartil	Médio	3º Quartil	PROJETO
AC	Administração	3,80%	4,01%	4,67%	3,80%
G	Seguro e Garantia	0,32%	0,40%	0,74%	0,32%
R	Risco	0,50%	0,56%	0,97%	0,50%
DF	Despesas	1,02%	1,11%	1,21%	1,02%
L	Lucro	6,64%	7,30%	8,69%	8,50%
I*	Tributos *				4,65%
TOTAL					20,26%


TRIBUTOS	%
PIS**	0,65%
COFINS**	3,00%
ISS	1,00%
Total	4,65%

FÓRMULA

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 + I)} - 1$$

BDI = 20,26%




CONSTRUTORA SCHROEDER E SCHMIDT
CNPJ 43.887.548/0001-08
Anderson Minatti Schmidt
Eng. Civil CREA/SC 104.163-0
Sócio Proprietário

Indaial, 08 de fevereiro de 2022

Rua Augusto Hasse até 1698 lado par nº690 Sala03
Bairro: Benedito CEP:89.084-440 em Indaial/SC
construtora@schroedereschmidt.com.br
CNPJ: 43.887.548/0001-08

ENVELOPE Nº 02 - PROPOSTA DE PREÇOS

PROPONENTE: CONSTRUTORA SCHROEDER E SCHMIDT LTDA.

CNPJ: 43.887.548/0001-08

FONE: (47) 3333-8892

TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2022

ENTREGA DOS ENVELOPES: ATÉ AS 08:30 HORAS DO DIA 08/02/2022

ABERTURA: ÀS 09:00 HORAS DO DIA 08/02/2022