

## PROPOSTA DE PREÇOS

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 156/2019 - TOMADA DE PREÇOS Nº 19/2019

MUNICÍPIO: NOVA TRENTO

OBJETO: Prestação de serviços de mão de obra, para a pavimentação e drenagem da Rua Francisco Valle, no Centro, Município de Nova Trento/SC, incluindo mão de obra, material (quando for o caso) e equipamentos necessários, conforme termo de referência (Projeto Básico), planilhas e minuta contratual.

PROPONENTE: ELETIVA CONSTRUÇÕES EIRELI ME - CNPJ: 25.526.024/0001-00

RESPONSÁVEL LEGAL: LUIZ CARLOS FERREIRA - CPF: 007.047.999-28 / RG: 3.219.221 - FONE: (47) 98484-7667

DATA: 06/12/2019

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário Mão de Obra (R\$)	Preço Total Mão de Obra (R\$)	Preço Unitário Material (R\$)	Preço Total Material (R\$)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA FELIPE SCHMIDT</b>											
<b>1 Teraplenagem</b>											
1.1.1	Remoção de blocos de concreto ou paralelepípedo de forma manual com re- aproveitamento	m²	1.021,40	R\$ 10,00	19,61%	R\$ 3,59	R\$ 3.664,78	R\$ 8,37	R\$ 8.551,16	R\$ 11,96	R\$ 12.215,94
1.1.2	Escavação, carga e transporte de material de primeira categoria DMI 2500 a 3000m, caminho de serviço pavimentado, escavadeira e caminhão basculante de 14m3	m³	1.310,10	R\$ 4,34	19,61%	R\$ 1,56	R\$ 2.039,83	R\$ 3,63	R\$ 4.759,39	R\$ 5,19	R\$ 6.799,42
1.1.3	Reaterro de vala	m³	924,82	R\$ 4,91	19,61%	R\$ 1,76	R\$ 1.628,61	R\$ 4,11	R\$ 3.800,09	R\$ 5,87	R\$ 5.428,69
<b>2 Drenagem</b>							<b>R\$ 27.878,94</b>		<b>R\$ 65.050,86</b>		<b>R\$ 147.770,76</b>
2.1	Galeria em tubos de concreto diâmetro 30cm - Fornecimento e assentamento	m	88,00	R\$ 70,30	19,61%	R\$ 25,23	R\$ 2.219,98	R\$ 58,56	R\$ 5.179,94	R\$ 84,09	R\$ 7.399,92
2.2	Galeria em tubos de concreto diâmetro 60cm - Fornecimento e assentamento	m	70,00	R\$ 129,64	19,61%	R\$ 46,52	R\$ 3.256,26	R\$ 108,54	R\$ 7.497,94	R\$ 158,06	R\$ 10.854,20
2.3	Galeria em tubos de concreto diâmetro 80cm - Fornecimento e assentamento	m	70,00	R\$ 195,54	19,61%	R\$ 70,16	R\$ 4.911,48	R\$ 163,72	R\$ 11.460,12	R\$ 233,88	R\$ 16.371,60
2.4	Galeria em tubos de concreto diâmetro 100cm - Fornecimento e assentamento	m	184,00	R\$ 264,92	19,61%	R\$ 95,06	R\$ 17.491,22	R\$ 221,81	R\$ 40.812,86	R\$ 316,87	R\$ 58.304,08
2.5	Galeria em tubos de concreto diâmetro 120cm - Fornecimento e assentamento	m	78,00	R\$ 362,60	19,61%	R\$ 130,11	R\$ 10.148,58	R\$ 303,59	R\$ 23.690,02	R\$ 433,70	R\$ 33.828,60
2.6	Caixas coletoras com grelha - Fornecimento e assentamento	m	21,00	R\$ 638,51	19,61%	R\$ 229,12	R\$ 4.811,44	R\$ 554,60	R\$ 11.226,66	R\$ 763,72	R\$ 16.038,12
2.7	Caixas de passagem - Fornecimento e assentamento	unid.	4,00	R\$ 1.039,68	19,61%	R\$ 373,07	R\$ 1.492,27	R\$ 870,49	R\$ 3.481,97	R\$ 1.243,56	R\$ 4.974,24
<b>3 PAVIMENTAÇÃO</b>							<b>R\$ 13.519,21</b>		<b>R\$ 31.544,83</b>		<b>R\$ 45.064,05</b>
3.1	Regulização e compactação do subleito até 20cm de espessura a 100% P.N.	m²	1.021,40	R\$ 1,03	19,61%	R\$ 0,37	R\$ 376,90	R\$ 0,86	R\$ 879,43	R\$ 1,23	R\$ 1.256,32
3.2	Lastro de brita, Pedra britada nº2 (19 a 38mm) espessura 10cm inclusive para tubulações	m³	273,42	R\$ 82,58	19,61%	R\$ 29,63	R\$ 8.101,71	R\$ 69,14	R\$ 18.903,99	R\$ 98,77	R\$ 27.005,69
3.3	Execução de pavimentação em piso intertravado (pedra) inclusive colchoa de areia e 6cm	m²									
3.3.1	Recomposição de pavimentação tipo bloquet sobre colchoa de areia com reaproveitamento da material	m²	1.021,40	R\$ 13,75	19,61%	R\$ 4,94	R\$ 5.040,61	R\$ 11,57	R\$ 11.761,47	R\$ 16,45	R\$ 16.803,03
<b>TOTAIS</b>							<b>R\$ 45.062,94</b>		<b>R\$ 105.146,85</b>		<b>R\$ 217.278,86</b>

TOTAL GERAL - Duzentos e dezesseis mil, duzentos e setenta e oito reais e oitenta e seis centavos.

TOTAL DE MAO DE OBRA - Quarenta e cinco mil, sessenta e dois reais e noventa e quatro centavos.

TOTAL DE MATERIAL - Cento e cinco mil, cento e quarenta e seis reais e cinquenta e cinco centavos.

217.278,86

45.062,94

105.146,85

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$

R\$



OBS. 1: BDI incluído nos preços de 19,61%  
OBS. 2: Os preços unitários dos serviços incluem o fornecimento e transporte dos materiais.  
**VALIDADE DA PROPOSTA:** 60 (sessenta) dias corridos a partir da abertura do envelope nº 02 "PROPOSTA", deste Edital.  
**CONDIÇÕES DE PAGAMENTO:** O pagamento será efetuado conforme execução do serviço, boletim de medição e fiscalização, conforme edital.  
**PRazo DE EXECUÇÃO:** 03 (três) meses a partir da assinatura da Ordem de Serviço.  
**PROponente:** EFEITIVA CONSTRUÇÕES EIRELI ME - CNPJ: 25.526.024/0001-00  
**RESPONSÁVEL LEGAL:** LUIZ CARLOS FERREIRA - CPF.: 007.047.999-28 / RG.: 3.219.221 - FONE.: (47) 98484-7687  
**BANCO:** SANTANDER - AGÊNCIA: 3059 - CONTA CORRENTE: 13081148-3

  
LUIZ CARLOS FERREIRA  
DIRETOR  
CPF.: 003.486.029-01  
RG 3.219.221

EFEITIVA CONSTRUÇÕES  
EIRELI - ME  
RUA ALMIRANTE BARROSO, 1342  
VILA NOVA - SC CEP 89035-402  
BLUMENAU - SC

  
CRISTIANO SABEL  
ENGRº CIVIL  
CREA/SC 060.413-6

Cristiano Sabel  
Engº Civil  
CREA/SC 060413-6  
Fone (47) 9484-7687



**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 156/2019 - TOMADA DE PREÇOS Nº 19/2019

MUNICÍPIO: NOVA TRENTO

OBJETO: Prestação de serviços de mão de obra, para a pavimentação e drenagem da Rua Francisco Valle, no Centro, Município de Nova Trento/SC, incluindo mão de obra, material (quando for caso) e equipamentos necessários, conforme termo de referência (Projeto Básico), planilhas e minuta contratual.

PROponente: EFETIVA CONSTRUÇÕES EIRELI ME - CNPJ: 25.526.024/0001-00

RESPONSÁVEL LEGAL: LUIZ CARLOS FERREIRA - CPF.: 007.047.999-28 / RG.: 3.219.221 - FONE.: (47) 98484-7667

DATA: 06/12/2019

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERÍODO						TOTAL	
		Mês 01		Mês 02		Mês 03		R\$	%
		R\$	%	R\$	%	R\$	%		
1	Ferraplenagem	R\$ 12.222,03	50,00%	R\$ 12.222,03	50,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 24.444,06	100%
2	Drenagem	R\$ 59.108,30	40,00%	R\$ 44.331,23	30,00%	R\$ 44.331,23	30,00%	R\$ 147.770,76	
3	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 13.519,21	30,00%	R\$ 13.519,21	30,00%	R\$ 18.025,62	40,00%	R\$ 45.064,05	

TOTAL DO MÊS (SIMPLES)	R\$ 84.849,55	39%	R\$ 70.072,47	32%	R\$ 62.356,85	29%	R\$ 217.278,86
TOTAL DO MÊS (ACUMULADO)	R\$ 84.849,55	39%	R\$ 154.922,02	71%	R\$ 217.278,86	100%	R\$ 217.278,86

  
LUIZ CARLOS FERREIRA  
DIRETOR

CPF.: 003.486.022-01  
RG 3.219.221  
EIRELI - ME  
ELETIVA CONSTRUÇÕES

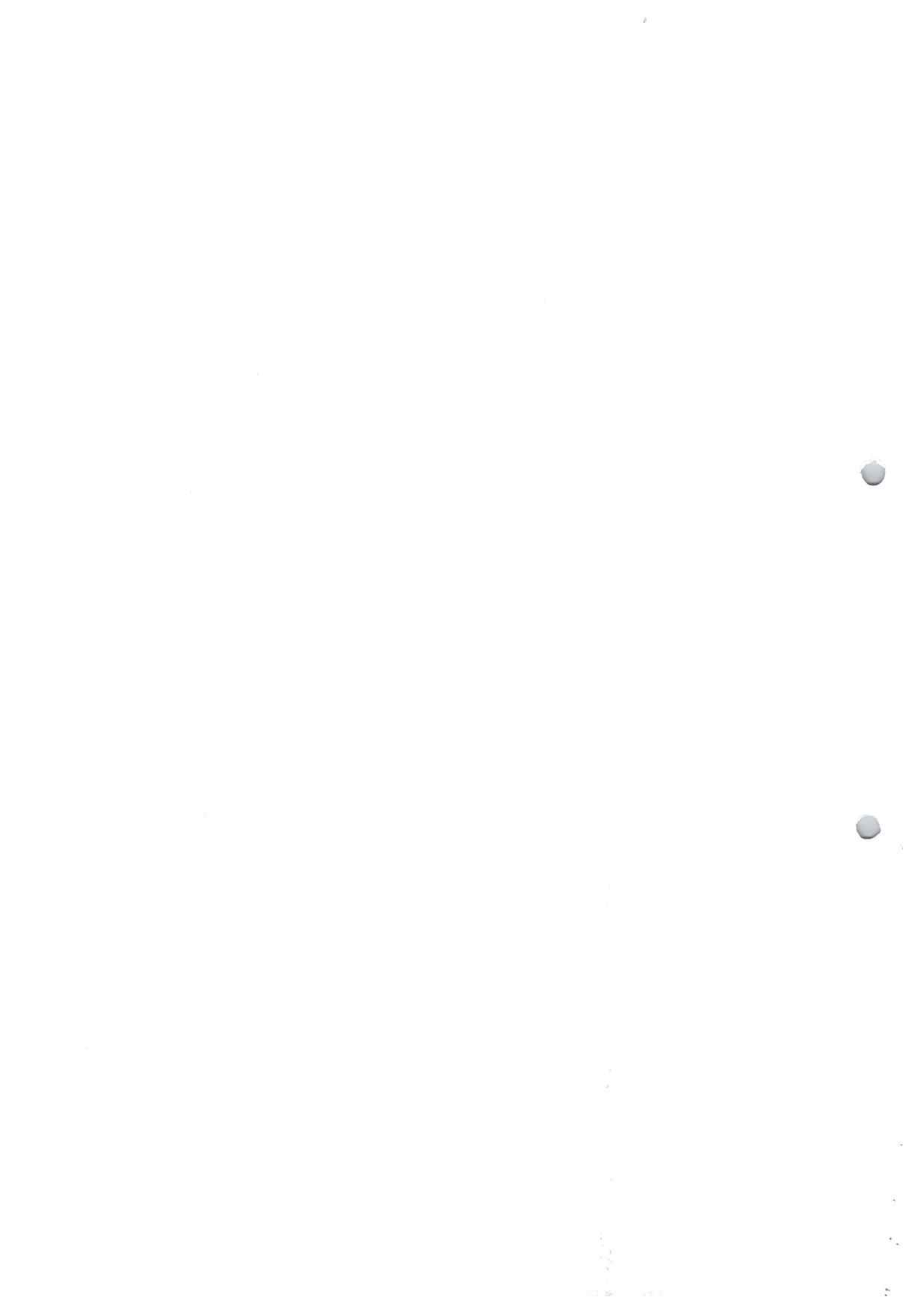
RUA ALMIRANTE BARROSO, 1342  
VILA NOVA - SC  
CEP 89035-402



CRISTIANO SABEL  
ENGº CIVIL  
CREA/SC 060.413-6

CRISTIANO SABEL  
Engº CIVIL  
CREA/SC 060413-6  
Fone (47) 8484-7667







## PROPOSTA DE PREÇOS

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 156/2019 - TOMADA DE PREÇOS Nº 19/2019

MUNICÍPIO: NOVA TRENTO

OBJETO: Prestação de serviços de mão de Obra, para a pavimentação e drenagem da Rua Francisco Valle, no Centro, Município de Nova Trento/SC, incluindo mão de obra, material (quando for o caso) e equipamentos necessários, conforme termo de referência (Projeto Básico), planilhas e minuta contratual.

PROPONENTE: EFETIVA CONSTRUÇÕES EIRELI ME - CNPJ.: 25.526.024/0001-00

RESPONSÁVEL LEGAL.: LUIZ CARLOS FERREIRA - CPF.: 007.047.999-28 / RG.: 3.219.221 - FONE.: (47) 98484-7667

DATA: 06/12/2019

Grupo	A	Despesas indiretas	
	A.1	Administração central	3,46%
	A.2	Garantia e Seguro	0,00%
	A.3	Risco	0,50%
Total do grupo A			3,96%
Grupo	B	Bonificação	
	B.1	Lucro	7,05%
Total do grupo B			7,05%
Grupo	C	Impostos	
	C.1	PIS	0,65%
	C.2	COFINS	3,00%
	C.3	ISSQN (Prefeitura de Nova Trento)	2,00%
	C.3	Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	2,00%
Grupo	D	Despesas Financeiras (F)	
		Despesas Financeiras (F)	0,95%
Total do grupo D			0,95%

Fórmula para o cálculo do B.D.I. ( benefícios e despesas indiretas )

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

19,61%

  
CRISTIANO SABEL

ENGENHEIRO CIVIL

CREA/SC.060.413-6

  
LUIZ CARLOS FERREIRA

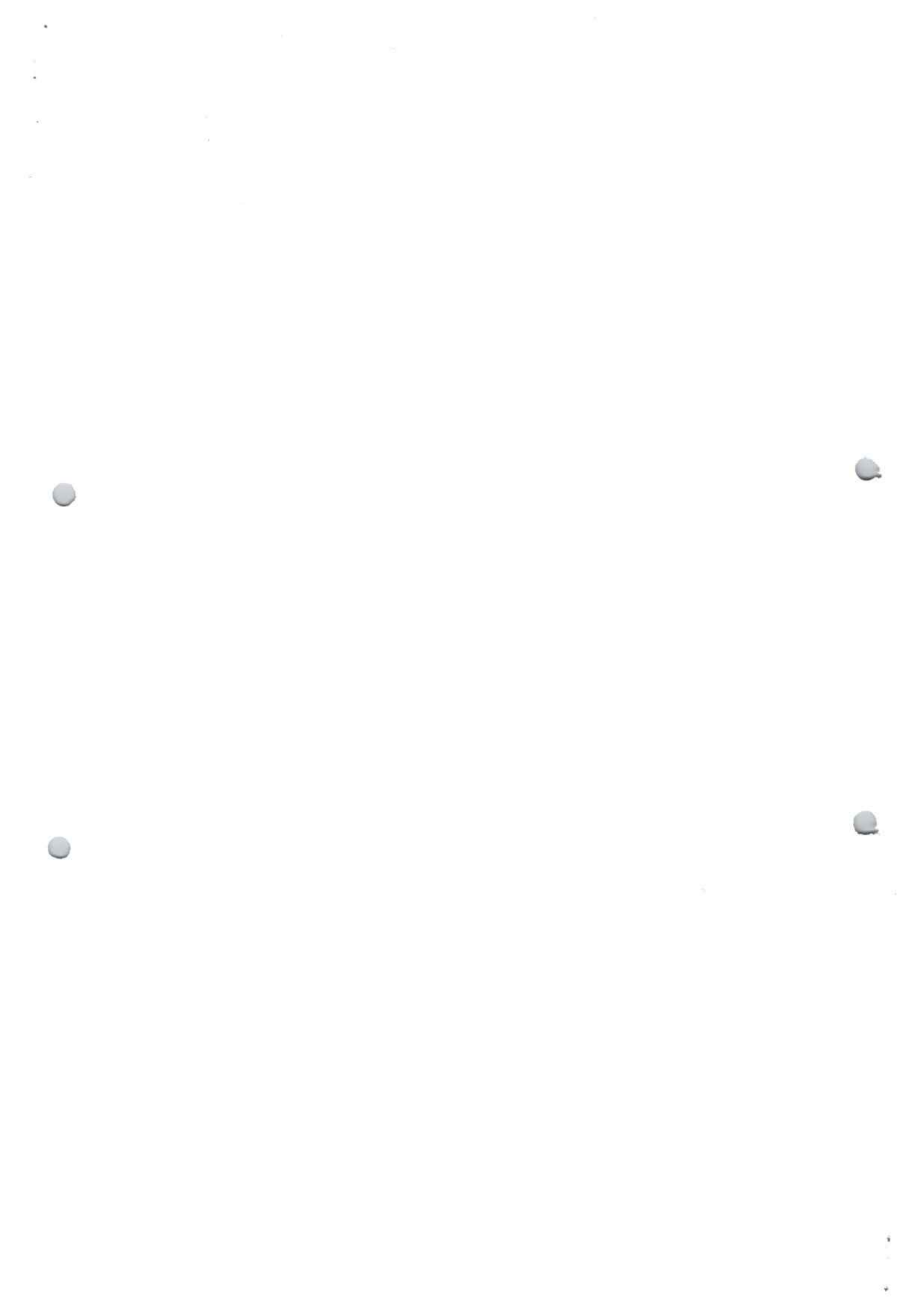
DIRETOR

CPF.: 007.047.999-28

RG.: 3.219.221

Cristiano Sabel  
Engº Civil  
CREA/SC 060413-6  
Fone (47) 8484-7668

25.526.024/0001-00  
EFETIVA CONSTRUÇÕES  
EIRELI - ME  
RUA ALMIRANTE BARROSO, 1342  
SALA 07  
VILA NOVA - CEP 89035-402  
BLUMENAU - SC



ENVELOPE N.2 - PROPOSTA DE PREÇOS  
EFETIVA CONSTRUÇÕES EIRELI ME  
CNPJ:25.526.024/0001-00  
47-3042-3548  
TOMADA DE PREÇOS Nº 19/2019