

**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE NOVA TRENTO**

CNPJ: 08.858.200/0001-91  
RUA NEREU RAMOS, 164  
C.E.P.: 88270-000 - Nova Trento - SC

**TOMADA DE PREÇO**  
**Nr.: 24/2019 - TP**

Processo Administrativo: 167/2019  
Processo de Licitação: 167/2019  
Data do Processo: 29/11/2019



Folha: 1/1

**OBJETO DA LICITAÇÃO:**

CONTRATAÇÃO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE ACADEMIA EM SAÚDE, NA RUA FLORIANO PEIXOTO, BAIRRO CENTRO, MUNICÍPIO DE NOVA TRENTO/SC, INCLUINDO MÃO DE OBRA, MATERIAL (QUANDO FOR O CASO).

**ATA DE RECEBIMENTO E ABERTURA DE DOCUMENTAÇÃO Nr. 7/2019 (Sequência: 1)**

Ao(s) 15 de Janeiro de 2020, às 09:00 horas, na sede da(o) FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE NOVA TRENTO, reuniram-se os membros da Comissão de Licitação, designada pela(o) Portaria nº 070/2019, para a abertura dos envelopes de documentação ref. ao Processo Licitatório nº 167/2019, Licitação nº. 24/2019 - TP, na modalidade de Tomada de Preço p/ Obras e Serv. Engenharia.

Estiveram presentes no ato de abertura, os membros da comissão e representante(s) da(s) empresa(s) abaixo:

ENTREGARAM TEMPESTIVAMENTE OS ENVELOPES DE DOCUMENTAÇÃO E PROPOSTA AS EMPRESAS: EFETIVA CONSTRUÇÕES LTDA. (CNPJ 25526024/0001-00) E LUIS DALSENTER CONSTRUTORA LTDA. (CNPJ 07.301.413/0001-55)

Inicialmente procedeu-se a leitura do teor das mesmas com os esclarecimentos e análise necessários, por ordem de entrada e, rubricadas toda a documentação atinente, tendo o seguinte parecer da comissão:

- DA ANÁLISE DA COMISSÃO DECIDIU-SE QUE: A) INABILITAR A EMPRESA EFETIVA CONSTRUÇÕES LTDA. (CNPJ 25526024/0001-00) PELA NÃO APRESENTAÇÃO DE CERTIDÃO NEGATIVA DE FALÊNCIA E CONCORDATA; B) HABILITAR A EMPRESA LUIS DALSENTER CONSTRUTORA LTDA. (CNPJ 07.301.413/0001-55), POR ATENDER AO SOLICITADO NO EDITAL. C) MARCAR PARA DIA 22/01/2020, AS 07:30 HORAS A FASE DE ABERTURA DAS PROPOSTAS.

Nada mais havendo a constar, lavrou-se o presente termo que será assinado pelos presentes.

Nova Trento, 15 de Janeiro de 2020

**COMISSÃO:**

APRIGIO JOSÉ BOTAMELI		- Presidente da Comissão de Licitação
DENNER SOARES DE OLIVEIRA		- MEMBRO EFETIVO
FABIO DE FREITAS		- MEMBRO EFETIVO
LUIS FERNANDO TOMASONI		- MEMBRO SUPLENTE
ROQUE GONSALES MONTIBELLER		- MEMBRO SUPLENTE

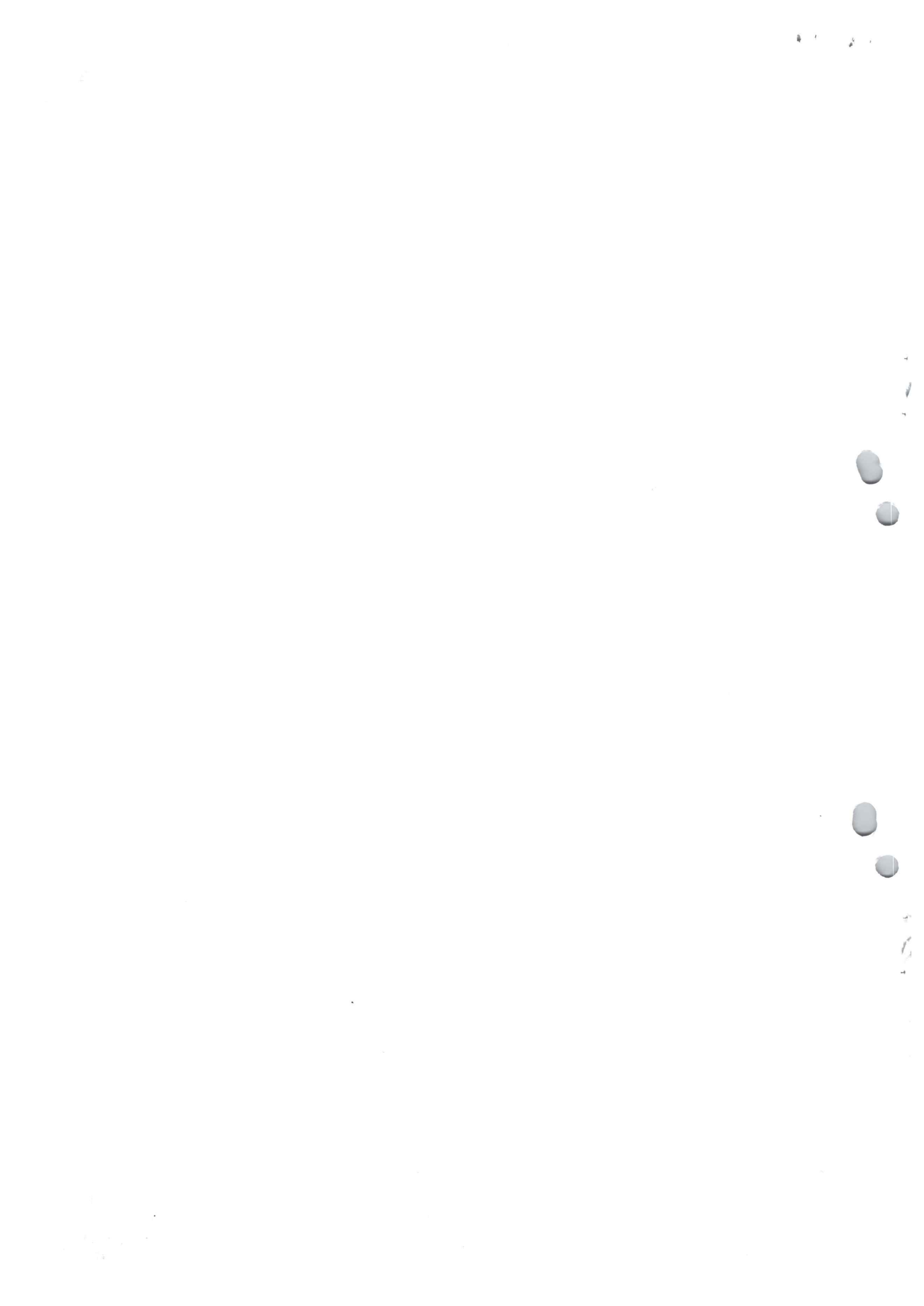




**CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA**

02/15





# LUIZ DALSENTER CONSTRUTORA LTDA

Rua Luiz Busnardo 642 - Cascata - Cep 88270-000 - Fone (48) 3267-1005 - Nova Trento/SC  
CNPJ 07.301.413/0001-55 Inscr. Est. - Isenta



## CARTA DE APRESENTAÇÃO

**RAZÃO SOCIAL:** LUIZ DALSENTER CONSTRUTORA LTDA

**ENDEREÇO COMPLETO:** Rua Luiz Busnardo, 642 – Cascata – Nova Trento – SC - CEP 88.270-000.

**CNPJ:** 07.301.413/0001-55

**INSCRIÇÃO ESTADUAL:** Isenta

**TELEFONE:** (48) 3267-1005

**E-MAIL:** construtora@luizdalsenter.com.br

**REPRESENTANTE LEGAL:**

Luiz Antônio Dalsenter (48) 99972-9287

RG – 5.439.629/SESPDC/SC

CPF – 063.226.459-43

Sócio-Proprietário

**DADOS BANCÁRIOS:**

Banco do Brasil S/A

Agência: 2356-6 – Nova Trento – SC

Conta Corrente: 9.763-2

Nova Trento/SC, 15 de Janeiro de 2020.

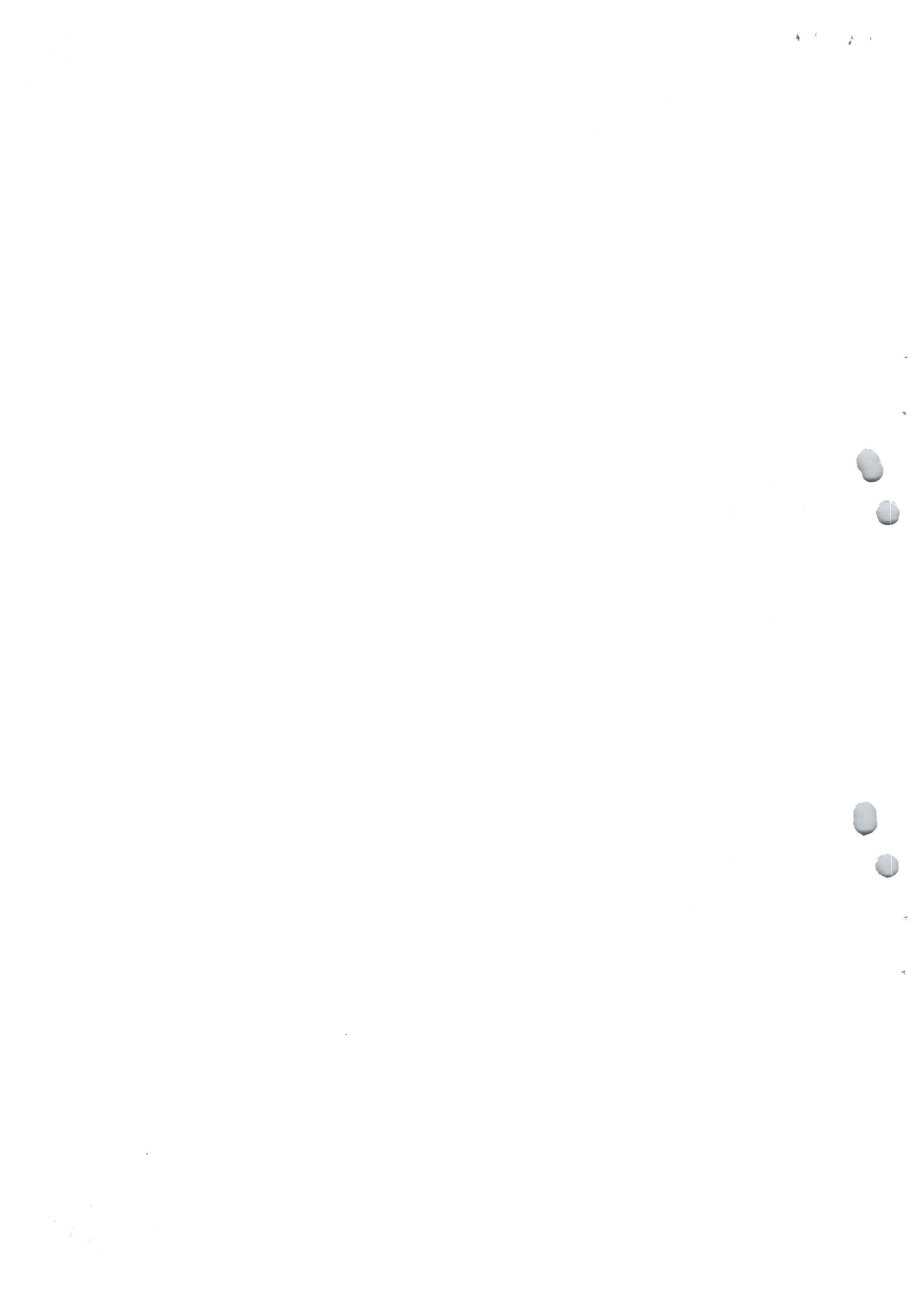
A handwritten signature in blue ink that reads "Luiz Antonio Dalsenter".

LUIZ ANTONIO DALSENTER

CPF – 063.226.459-43

SÓCIO







Empty rectangular box for the upper portion of the proposal.

**PROPOSTA DE PREÇOS**

Empty rectangular box for the lower portion of the proposal.

03/15

A circular stamp for the company "LUIZ DALSENER CONSTR. LTDA". The name is written around the top inner edge. In the center, the number "100" is handwritten in blue ink.







# LUIZ DALSENTER CONSTRUTORA LTDA

Rua Luiz Busnardo 642 - Cascata - Cep 88270-000 - Fone (48) 3267-1005 - Nova Trento/SC  
CNPJ 07.301.413/0001-55 Inscr. Est. - Isenta

## PROPOSTA DE PREÇOS

TOMADA DE PREÇOS N°: 024/2019

PROCESSO LICITATÓRIO N°: 167/2019

**OBJETO:** Contratação de mão de obra especializada para Construção de Academia em Saúde, na Rua Floriano Peixoto, bairro 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.

**VALOR DA PROPOSTA:** R\$ 215.981,28 (Duzentos e quinze mil novecentos e oitenta e um reais e vinte e oito centavos).

**PRAZO DE VALIDADE:** 60 (Sessenta) dias, a contar da data de entrega dos envelopes.

**PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA:** 180 (Cento e oitenta) dias, a partir da data da emissão da ordem de serviço.

Nova Trento/SC, 15 de Janeiro de 2020.

*Luiz Antonio Dalsenter*

LUIZ ANTONIO DALSENTER

CPF - 063.226.459-43

SÓCIO

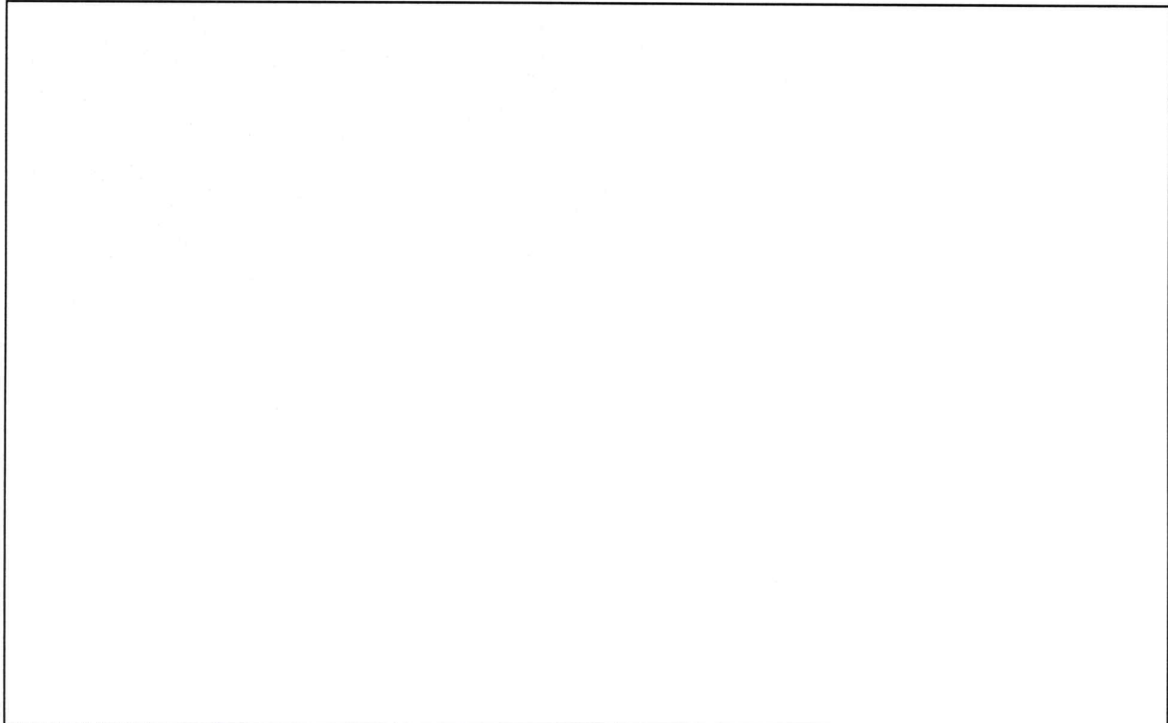
*Venicio Agostinho Dalsenter*

VENICIO AGOSTINHO DALSENTER

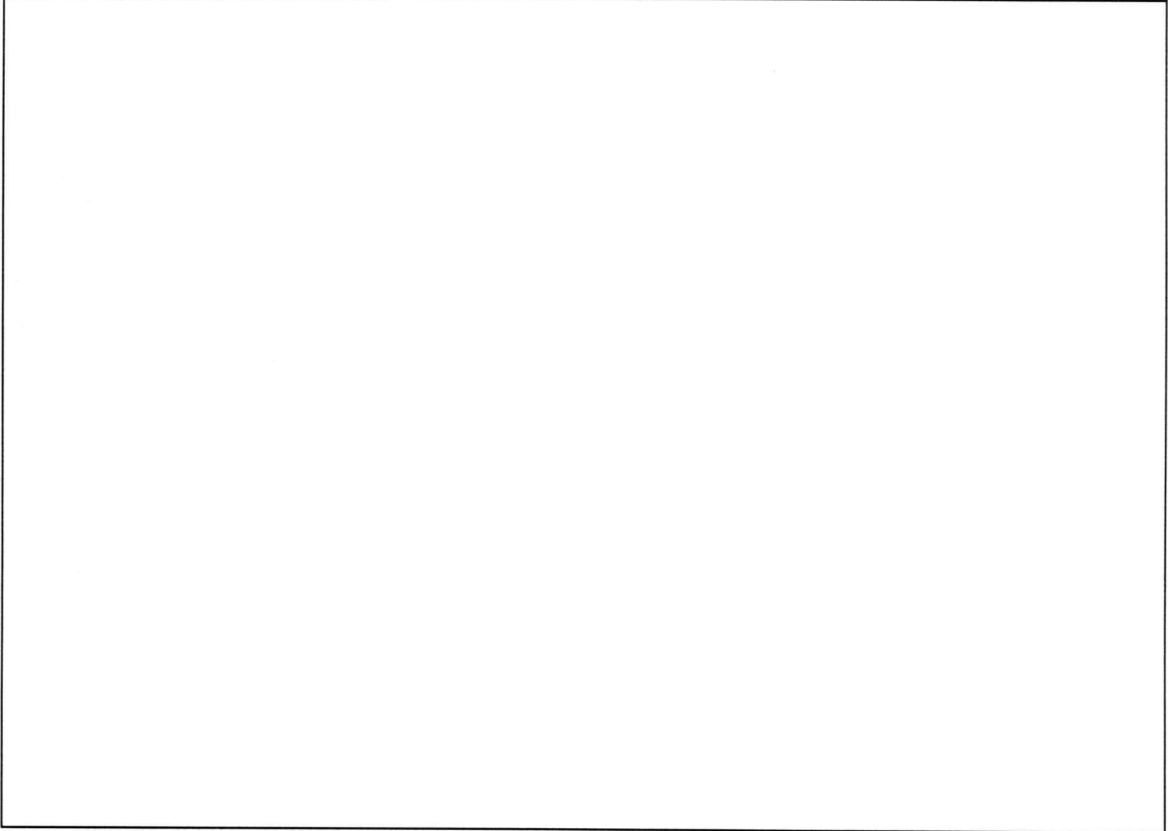
CREA/SC - 23.205-4







**ORÇAMENTO**





100

**LUIZ DALSENTER CONSTRUTORA LTDA**

Rua Luiz Busnardo, 642 - Cascata - Nova Trento - SC - CEP 88.270-000 - Fone: (48) 3267-1005

CNPJ - 07.301.413/0001-55

Inscr. Est. - Isento

**RESUMO ORÇAMENTO****PREFEITURA DE NOVA TRENTO - TOMADA DE PREÇOS Nº 024/2019 - EDITAL Nº 167/2019****NOVA TRENTO, ABERTURA 15/01/2020 AS 09:00 HORAS****Obra: Academia da Saúde****Objeto: Contratação de mão de obra especializada para Construção de Academia em Saúde, na Rua Floriano Peixoto, bairro 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.****Local: Rua Floriano Peixoto - Centro - Nova Trento-SC****Data: 215/01/2020**

Item	Especificação	Qtidade	Unidade	Pço Unit	Valor Total
1	SERVIÇOS INICIAIS	100	Percentual	2.875,45	2.875,45
2	INFRA - ESTRUTURA	100	Percentual	31.493,12	31.493,12
3	SUPRA - ESTRUTURA	100	Percentual	32.066,55	32.066,55
4	PAREDES E DIVISÓRIAS	100	Percentual	10.180,12	10.180,12
5	ESQUADRIAS	100	Percentual	27.630,14	27.630,14
6	COBERTURA	100	Percentual	31.554,92	31.554,92
7	REVESTIMENTOS	100	Percentual	22.735,08	22.735,08
8	PAVIMENTAÇÃO	100	Percentual	23.821,45	23.821,45
9	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS	100	Percentual	9.464,56	9.464,56
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	100	Percentual	7.009,39	7.009,39
11	INSTALAÇÕES PREVENTIVO DE INCÊNDIO	100	Percentual	681,13	681,13
12	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS SANITÁRIOS	100	Percentual	7.655,13	7.655,13
13	PINTURA	100	Percentual	8.153,93	8.153,93
14	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	100	Percentual	660,31	660,31
<b>TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO</b>				<b>215.981,28</b>	<b>215.981,28</b>

Venicio Agostinho Dalsenter  
Engenheiro Civil  
Reg. 23.205-4 - CREA/SC







**LUIZ DALSENTER CONSTRUTORA LTDA**

Rua Luiz Busnardo, 642 - Cascata - Nova Trento - SC - CEP 88.270-000 - Fone: (48) 3267-1005

CNPJ - 07.301.413/0001-55

Inscr. Est. - Isento



**ORÇAMENTO**

**PREFEITURA DE NOVA TRENTO - TOMADA DE PREÇOS Nº 024/2019 - EDITAL Nº 167/2019**

**NOVA TRENTO, ABERTURA 15/01/2020 AS 09:00 HORAS**

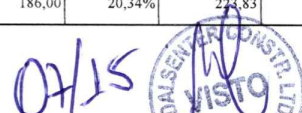
**Obra: Academia da Saúde**

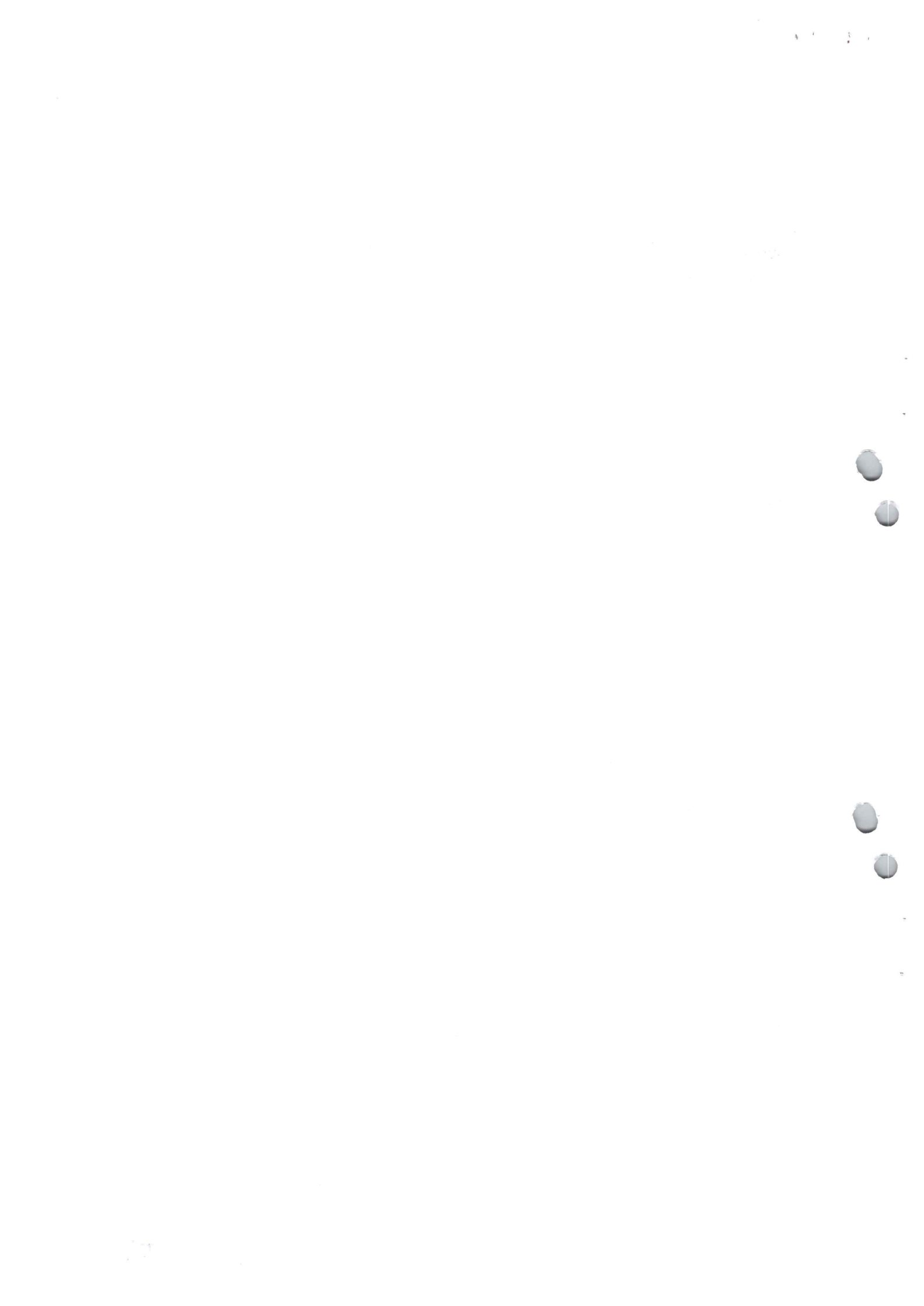
**Objeto: Contratação de mão de obra especializada para Construção de Academia em Saúde, na Rua Floriano Peixoto, bairro Centro, Município de Nova Trento/SC, incluindo mão de obra, material (quando for o caso) e equipamentos necessários, conforme termo de referência (Projeto Básico), planilhas e minuta contratual.**

**Local: Rua Floriano Peixoto - Centro - Nova Trento-SC**

**Data: 15/01/2020**

Item	Código (Sinapi)	Discriminação	Unid.	Qtidade	Custo Un	BDI (%)	Preço Un	Preço do Serviço
<b>1 SERVIÇOS INICIAIS</b>								
1.1	93210	Abrigo provisório de pinus c/ telha de cimento amianto	m²	6,00	267,99	20,34%	322,50	1.935,00
1.2	74209/001	Placa da obra 2,00 x 1,25 m - padrão Prefeitura	m²	2,50	312,60	20,34%	376,18	940,45
<b>Valor total.....</b>								<b>2.875,45</b>
<b>2 INFRA - ESTRUTURA</b>								
2.1	Mercado Local	Locação da obra	m²	150,07	2,99	20,34%	3,60	540,25
2.2	73965/009	Escavação manual de valas em terra compacta, prof. de 0 m < H <= 1 m	m³	5,76	108,60	20,34%	130,69	752,77
2.3	94319	Aterro interno (edificações) compactação mecanizada	m³	68,23	31,50	20,34%	37,91	2.586,60
2.4	74106/001	Impermeabilização de estruturas enterradas, c/ tinta asfáltica, duas demãos	m²	26,76	8,80	20,34%	10,59	283,39
<b>Sapatas/Blocos</b>								
2.5	96616	Lastro de concreto magro aplicado em sapatas, espessura 5 cm	m³	0,32	388,52	20,34%	467,54	149,61
2.6	92915	Armação de aço CA-60, d=5,00 mm, incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	93,40	7,33	20,34%	8,82	823,79
2.7	92917	Armação de aço CA-50, d=8,00 mm, incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	30,20	6,84	20,34%	8,23	248,55
2.8	92919	Armação de aço CA-50, d=10,00 mm, incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	60,50	6,56	20,34%	7,89	477,35
2.9	94971	Concreto Bombeado Fck = 25 Mpa	m³	4,96	316,00	20,34%	380,27	1.886,14
2.10	90808	Estaca moldada in loco diâmetro 30cm - 30 pontos com 9,0m em média	m	270,00	55,00	20,34%	66,19	17.871,30
<b>Vigas baldrame</b>								
2.11	96542	Fabricação, montagem e desmontagem de formas para vigas baldrame	m²	40,02	48,16	20,34%	57,96	2.319,56
2.12	92915	Armação de aço CA-60, d=5,00 mm, incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	29,20	7,33	20,34%	8,82	257,54
2.13	92917	Armação de aço CA-50, d=8,00 mm, incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	77,20	6,84	20,34%	8,23	635,36
2.14	92919	Armação de aço CA-50, d=10,00 mm, incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	143,50	6,56	20,34%	7,89	1.132,22
2.15	94971	Concreto Bombeado Fck = 25 Mpa	m³	4,02	316,00	20,34%	380,27	1.528,69
<b>Valor total.....</b>								<b>31.493,12</b>
<b>3 SUPRA - ESTRUTURA</b>								
<b>Pilares</b>								
3.1	92431	Fabricação, montagem e desmontagem de formas para pilares	m²	52,56	41,08	20,34%	49,44	2.598,57
3.2	92915	Armação de aço CA-60, d=5,00 mm, incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	64,80	7,33	20,34%	8,82	571,54
3.3	92919	Armação de aço CA-50, d=10,00 mm, incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	187,50	6,56	20,34%	7,89	1.479,38
3.4	94971	Concreto Bombeado Fck = 25 Mpa	m³	2,69	316,00	20,34%	380,27	1.022,93
<b>Vigas</b>								
3.5	96542	Fabricação, montagem e desmontagem de formas para vigas	m²	48,27	67,08	20,34%	80,72	3.896,35
3.6	92915	Armação de aço CA-60, d=5,00 mm, incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	35,30	7,33	20,34%	8,82	311,35
3.7	92917	Armação de aço CA-60, d=8,00 mm, incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	92,20	6,84	20,34%	8,23	758,81
3.8	92919	Armação de aço CA-60, d=10mm, incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	9,70	6,56	20,34%	7,89	76,53
3.9	92916	Armação de aço CA-60, d=6,3 mm, incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	23,40	7,39	20,34%	8,89	208,03
3.10	94971	Concreto Bombeado Fck = 25 Mpa	m³	4,86	316,00	20,34%	380,27	1.848,11
3.12	93183	Concreto armado para verga e contra verga pr-e moldada Fck = 20 Mpa, seção 10x10 cm	m	25,00	36,03	20,34%	43,36	1.084,00
<b>Laje</b>								
3.13	74141/004	Viga pré-moldada incluindo armadura negativa, concreto e escoramento	m²	157,14	96,30	20,34%	115,89	18.210,95
<b>Valor total.....</b>								<b>32.066,55</b>
<b>4 PAREDES E DIVISÓRIAS</b>								
4.1	87489	Alvenaria de vedação com blocos cerâmicos 9x19x39 cm, assentamento com argamassa traço 1:2:8 (cimento:cal:areia)	m²	137,78	36,74	20,34%	44,21	6.091,25
4.2	79627	Divisórias em granito polido	m²	7,40	459,16	20,34%	552,55	4.088,87
<b>Valor total.....</b>								<b>10.180,12</b>
<b>5 ESQUADRIAS</b>								
5.1	72119	P01 - Vidro temperado liso incolor e=8mm - Forn. e inst., inclusive massa de vedação - 2,00 x 2,50 cm	m²	5,00	186,00	20,34	223,83	1.119,15
5.2	90790	P02 - Porta de madeira para pintura, semi-oca, dimensões 80 x 210 cm, espessura 3,5 cm, incluso dobradiças, batente e fechadura - 1un.	m²	1,68	213,60	20,34%	257,05	431,84
5.3	90790	P03 - Porta de madeira para pintura, semi-oca, dimensões 90 x 210 cm, espessura 3,5 cm, incluso dobradiças, batente e fechadura - 2un.	m²	3,78	213,60	20,34%	257,05	971,65
5.4	91341	P04 - Porta em alumínio branco de abrir - Tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos, dimensões de 90 x 210 cm - Forn. e inst - 2,00 unid.	m²	3,78	800,00	20,34%	962,72	3.639,08
5.5	91341	P05 - Porta em alumínio branco de abrir - Tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos, dimensões de 70 x 210 cm - Forn. e inst - 4,00 unid.	m²	5,88	800,00	20,34%	962,72	5.660,79
5.6	94569	J01 - Janela maxim-ar de alumínio branco - 300 x 110 cm	m²	3,30	632,00	20,34%	760,55	2.509,82
5.7	94569	J02 - Janela maxim-ar de alumínio branco - 520 x 110 cm	m²	5,72	632,00	20,34%	760,55	4.350,35
5.8	72199	JO3 - Vidro temperado liso incolor e=8mm - Forn. e inst., inclusive massa de vedação - 5,00 x 2,50 cm	m²	25,00	186,00	20,34%	223,83	5.595,75







**LUIZ DALSENTER CONSTRUTORA LTDA**

Rua Luiz Busnardo, 642 - Cascata - Nova Trento - SC - CEP 88.270-000 - Fone: (48) 3267-1005  
 CNPJ - 07.301.413/0001-55  
 Inscr. Est. - Isento



**ORÇAMENTO**  
**PREFEITURA DE NOVA TRENTO - TOMADA DE PREÇOS Nº 024/2019 - EDITAL Nº 167/2019**  
**NOVA TRENTO, ABERTURA 15/01/2020 AS 09:00 HORAS**

**Obra: Academia da Saúde**

**Objeto: Contratação de mão de obra especializada para Construção de Academia em Saúde, na Rua Floriano Peixoto, bairro 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.**

**Local: Rua Floriano Peixoto - Centro - Nova Trento-SC****Data: 15/01/2020**

Item	Código (Sinapi)	Discriminação	Unid.	Qtidade	Custo Un	BDI (%)	Preço Un	Preço do Serviço
5.9	94573	J04 - Janela basculante de alumínio branco - 100x50cm	m²	3,00	466,00	20,34%	560,78	1.682,34
5.11	72122	Vidro fantasia tipo cancelado, espessura 4 mm	m²	3,00	100,40	20,34%	120,82	362,46
5.12	72117	Vidro liso comum transparente 4 mm	m²	9,02	120,40	20,34%	144,89	1.306,91
		<b>Valor total.....</b>						<b>27.630,14</b>
<b>6</b>		<b>COBERTURA</b>						
6.1	92540	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças, para telhados de mais de 2 águas com telha de encaixe de cerâmica inclusive 80cm de beiral	m²	196,37	69,25	20,34%	83,34	16.365,48
6.2	94445	Telhamento com telha cerâmica de encaixe, tipo portuguesa, com mais de 2 água - inclusive 80cm de beiral	m²	196,37	47,28	20,34%	56,90	11.173,45
6.3	94219	Cumeeira com telha emboçada, argamassa traço 1:2:8 (cimento:cal:areia)	m	63,00	28,64	20,34%	34,47	2.171,61
6.4	94228	Calhas em chapa de aço galvanizado nº24, desenvolvimento 50 cm, inclusive condutores, conexões e braçadeiras	m	20,72	63,92	20,34%	76,92	1.593,78
6.5	72104	Rufo em chapa de aço galvanizado nº24, desenvolvimento 25 cm	m	6,60	31,55	20,34%	37,97	250,60
		<b>Valor total.....</b>						<b>31.554,92</b>
<b>7</b>		<b>REVESTIMENTOS</b>						
7.1	87878	Chapisco em paredes, vigas, pilares e teto, com argamassa traço 1:3 (cimento:areia)	m²	591,24	3,31	20,34%	3,98	2.353,14
7.3	87545	Reboco pronto filtrado em paredes no traço 1:2:8 (cimento:cal:areia)	m²	591,24	18,86	20,34%	22,70	13.421,15
7.5	87272	Revestimento cerâmico para paredes com placas de dimensões 30 x 40 cm aplicados à altura inteira de paredes - branca	m²	96,21	60,12	20,34%	72,35	6.960,79
		<b>Valor total.....</b>						<b>22.735,08</b>
<b>8</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>						
8.1	72163	Piso em concreto 20 Mpa, espessura 7 cm, armação em tela soldada 10 x 10 cm e d=5,00 mm	m²	146,70	70,76	20,34%	85,15	12.491,51
8.2	87620	Camada de regularização p/ assentamento do piso	m²	146,70	24,61	20,34%	29,62	4.345,25
8.3	87251	Revestimento cerâmico para piso com placas de dimensões 45 x 45 cm antiderrapante	m²	146,70	30,57	20,34%	36,79	5.397,09
8.4	98686	Rodapé cerâmico 7 cm	m	45,00	29,32	20,34%	35,28	1.587,60
		<b>Valor total.....</b>						<b>23.821,45</b>
<b>9</b>		<b>INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS</b>						
		<b>Hidráulica</b>						
9.1	89402	Tubo PVC soldável, d=25 mm, fornecimento e instalação	m	72,00	6,33	20,34%	7,62	548,64
9.2	89383	Adaptador PVC soldável com bolsa e rosca, d=25 mm x 3/4", fornecimento e instalação	unid.	14,00	4,72	20,34%	5,68	79,52
9.3	89408	Joelho PVC 90° soldável, d=25 mm, fornecimento e instalação	unid.	4,00	4,26	20,34%	5,13	20,52
9.4	89366	Joelho PVC 90° soldável com bucha de latão, d=25 mm x 3/4", fornecimento e instalação	unid.	12,00	10,36	20,34%	12,47	149,64
9.5	89378	Luva PVC soldável, d=25 mm, fornecimento e instalação	unid.	2,00	4,66	20,34%	5,61	11,22
9.7	89395	Te PVC 90° soldável, d=25 mm, fornecimento e instalação	unid.	12,00	8,78	20,34%	10,57	126,84
9.8	86884	Engate flexível plástico 1/2" x 30 cm, fornecimento e instalação	unid.	12,00	6,40	20,34%	7,70	92,40
9.9	89987	Registro de gaveta com canopla cromada 3/4", fornecimento e instalação	unid.	2,00	58,70	20,34%	70,64	141,28
9.10	89985	Registro de pressão com canopla cromada 3/4", fornecimento e instalação	unid.	2,00	55,90	20,34%	67,27	134,54
		<b>Drenagem de águas pluviais</b>						
9.11	89578	Tubo PVC, d=100 mm, fornecimento e instalação	m	18,00	25,19	20,34%	30,31	545,58
9.12	89584	Joelho PVC 90°, d=100 mm, fornecimento e instalação	unid.	6,00	23,77	20,34%	28,60	171,60
		<b>Sanitária</b>						
9.13	89711	Tubo de PVC Série Normal, d=40 mm, fornecimento e instalação	m	24,00	13,60	20,34%	16,37	392,88
9.14	89712	Tubo de PVC Série Normal, d=50 mm, fornecimento e instalação	m	24,00	19,77	20,34%	23,79	570,96
9.15	89713	Tubo de PVC Série Normal, d=75 mm, fornecimento e instalação	m	6,00	26,97	20,34%	32,46	194,76
9.16	89714	Tubo de PVC Série Normal, d=100 mm, fornecimento e instalação	m	24,00	33,34	20,34%	40,12	962,88
9.18	89726	Joelho PVC 45°, d=40 mm, fornecimento e instalação	unid.	2,00	5,13	20,34%	6,17	12,34
9.19	89724	Joelho PVC 90°, d=40 mm, fornecimento e instalação	unid.	4,00	6,61	20,34%	7,95	31,80
9.20	89737	Joelho PVC 90°, d=75 mm, fornecimento e instalação	unid.	1,00	12,50	20,34%	15,04	15,04
9.21	89796	Te PVC, d=100 mm, fornecimento e instalação	unid.	4,00	26,36	20,34%	31,72	126,88
9.22	89778	Luva PVC, D=100 mm, fornecimento e instalação	unid.	3,00	12,45	20,34%	14,98	44,94
9.23	89785	Junção PVC simples 100 mm x 50 mm, fornecimento e instalação	unid.	3,00	14,04	20,34%	16,90	50,70
9.24	89797	Junção PVC simples 100 mm x 100 mm, fornecimento e instalação	unid.	4,00	29,51	20,34%	35,51	142,04
9.25	89707	Caixa sifonada 100 x 100 x 50 mm, fornecimento e instalação	unid.	4,00	21,58	20,34%	25,97	103,88
9.26	74166/001	Caixa de inspeção em concreto pré-moldado 60x60 cm com tampa, fornecimento e instalação	unid.	2,00	191,33	20,34%	230,25	460,50
9.27	89799	Terminal de ventilação série normal, d=75 mm	m	6,00	7,00	20,34%	8,42	50,52
9.28	98054	Tanque séptico para 32 pessoas	Unid.	1,00	1253,80	20,34%	1508,82	1.508,82
9.29	98074	Filtro anaeróbio para 32 pessoas	Unid.	1,00	2305,00	20,34%	2773,84	2.773,84
		<b>Valor total.....</b>						<b>9.464,56</b>

08/15



**LUIZ DALSENTER CONSTRUTORA LTDA**

Rua Luiz Busnardo, 642 - Cascata - Nova Trento - SC - CEP 88.270-000 - Fone: (48) 3267-1005  
 CNPJ - 07.301.413/0001-55  
 Inscr. Est. - Isento



**ORÇAMENTO**  
**PREFEITURA DE NOVA TRENTO - TOMADA DE PREÇOS Nº 024/2019 - EDITAL Nº 167/2019**  
**NOVA TRENTO, ABERTURA 15/01/2020 AS 09:00 HORAS**

**Obra: Academia da Saúde**

**Objeto: Contratação de mão de obra especializada para Construção de Academia em Saúde, na Rua Floriano Peixoto, bairro 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.**

**Local: Rua Floriano Peixoto - Centro - Nova Trento-SC****Data: 15/01/2020**

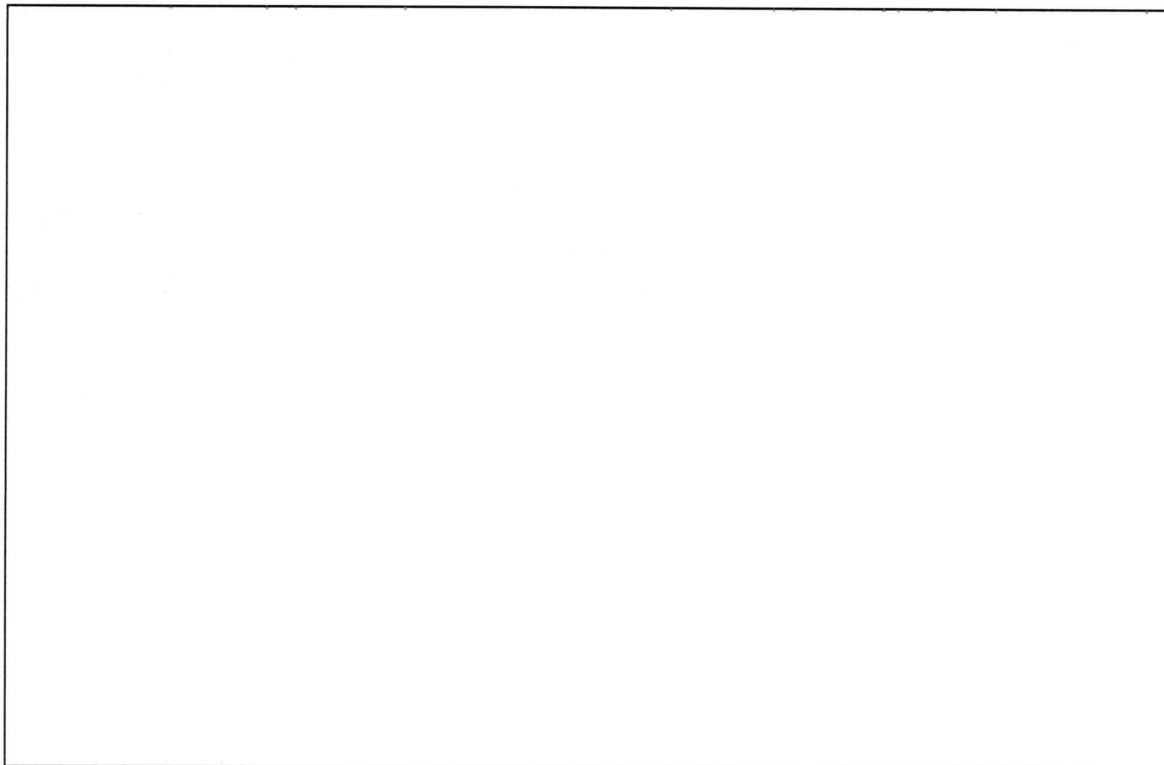
Item	Código (Sinapi)	Discriminação	Unid.	Qtidade	Custo Un	BDI (%)	Preço Un	Preço do Serviço
<b>10</b>		<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>						
10.1	84402	Quadro de Distribuição de energia para 6 disjuntores, fornecimento e instalação	unid.	1,00	77,14	20,34%	92,83	92,83
10.2	74130/001	Disjuntor unipolar termomagnético 10 a 30 A, fornecimento e instalação	unid.	8,00	14,01	20,34%	16,86	134,88
10.3	74130/004	Dispositivo residual diferencial 30A, fornecimento e instalação	unid.	1,00	90,38	20,34%	108,76	108,76
10.4	74130/005	Dispositivo de proteção contra surto 40KA/175V	unid.	1,00	88,12	20,34%	106,04	106,04
10.5	91845	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado, d=25 mm, inclusive conexões	m	100,00	5,71	20,34%	6,87	687,00
10.6	91940	Caixa de passagem PVC 4x2", fornecimento e instalação	unid.	27,00	11,50	20,34%	13,84	373,68
10.7	91937	Caixa de passagem PVC octogonal 3", fornecimento e instalação	unid.	20,00	9,20	20,34%	11,07	221,40
10.8	91926	Cabo de cobre flexível, isolado, seção de 2,5 mm², anti-chama 450/750V	m	200,00	2,78	20,34%	3,35	670,00
10.9	91928	Cabo de cobre flexível, isolado, seção de 4,0 mm², anti-chama 450/750V	m	80,00	3,96	20,34%	4,77	381,60
10.10	91930	Cabo de cobre flexível, isolado, seção de 6,0 mm², anti-chama 450/750V	m	80,00	4,80	20,34%	5,78	462,40
10.11	91996	Tomada universal, hexagonal, 2P + T, 10A/250V, com suporte e placa	unid.	27,00	24,26	20,34%	29,19	788,13
10.12	91953	Interruptor simples 10A, com suporte e placa	unid.	6,00	22,66	20,34%	27,27	163,62
10.13	73953/008	Luminária 2 x 40 W completa	unid.	13,00	180,20	20,34%	216,85	2.819,05
		<b>Valor total.....</b>						<b>7.009,39</b>
<b>11</b>		<b>INSTALAÇÕES PREVENTIVO DE INCÊNDIO</b>						
11.1	C4628 Seinfra	Placa de sinalização "Saída de Emergência"	unid.	1,00	48,00	20,34%	57,76	57,76
11.2	83634	Extintores 4 kg de CO2 - Fornecimento e instalação	pç	1,00	337,36	20,34%	405,98	405,98
11.3	72553	Extintores 4 kg pó químico seco - Fornecimento e instalação	pç	1,00	108,45	20,34%	130,51	130,51
11.4	97599	Luminária de emergência - Fornecimento e instalação	pç	2,00	36,10	20,34%	43,44	86,88
		<b>Valor total.....</b>						<b>681,13</b>
<b>12</b>		<b>LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS SANITÁRIOS</b>						
12.1	86931	Vaso sanitário de louça sifonado com caixa acoplada na cor branca, incluso engate flexível plástico 1/2" X 40 cm - Fornecimento e instalação	unid.	2,00	350,88	20,34%	422,25	844,50
12.2	95471	Vaso sanitário de louça sifonado com caixa acoplada na cor branca, PCD, incluso engate flexível plástico 1/2" X 40 cm - Fornecimento e instalação	unid.	2,00	598,46	20,34%	720,19	1.440,38
12.3	86901	Cuba de embutir oval em louça branca - Fornecimento e instalação	unid.	5,00	110,00	20,34%	132,37	661,85
12.4	86889	Bancada de granito cinza andorinha, espessura 2 cm - 1,65 x 0,60 m	unid.	3,00	495,00	20,34%	595,68	1.787,04
12.5	95544	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa - Fornecimento e instalação	unid.	4,00	35,11	20,34%	42,25	169,00
12.6	86906	Torneira cromada de mesa, 1/2", para lavatório - Fornecimento e instalação	unid.	5,00	53,20	20,34%	64,02	320,10
12.7	85847	Saboneteira plástica tipo dispenser para sabonete líquido - Fornecimento e instalação	unid.	5,00	57,04	20,34%	68,64	343,20
12.8	Mercado Local	Porta papel toalha tipo dispenser - Fornecimento e instalação	unid.	2,00	31,50	20,34%	37,91	75,82
12.9	74234/001	Mictório sifonado de louça branca	unid.	2,00	458,38	20,34%	551,61	1.103,22
12.10	9535	Chuveiro elétrico tipo ducha e corpo plástico	unid.	2,00	64,10	20,34%	77,14	154,28
12.11	Mercado Local	Conjunto barra de apoio para PNE Tubular em aço inox, em "U" (730x480x180mm), fixado	unid.	2,00	314,00	20,34%	377,87	755,74
		<b>Valor total.....</b>						<b>7.655,13</b>
<b>13</b>		<b>PINTURA</b>						
13.1	88489	Pintura em latex acrílico sobre paredes internas e externas, 2 demãos	m²	591,24	10,73	20,34%	12,91	7.632,91
13.2	74065/001	Pintura em esmalte sintético fosco em madeira, duas demãos, sobre fundo nivelador branco	m²	19,24	22,50	20,34%	27,08	521,02
		<b>Valor total.....</b>						<b>8.153,93</b>
<b>14</b>		<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>						
14.1	Mercado Local	Limpeza da obra	m²	150,07	1,80	20,34%	2,17	325,65
14.2	Mercado Local	Habite-se da Prefeitura e Corpo de Bombeiros	m²	150,07	1,85	20,34%	2,33	334,66
		<b>Valor total.....</b>						<b>660,31</b>
		<b>TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO</b>						<b>215.981,28</b>

Duzentos e quinze mil novecentos e oitenta e um reais e vinte e oito centavos.

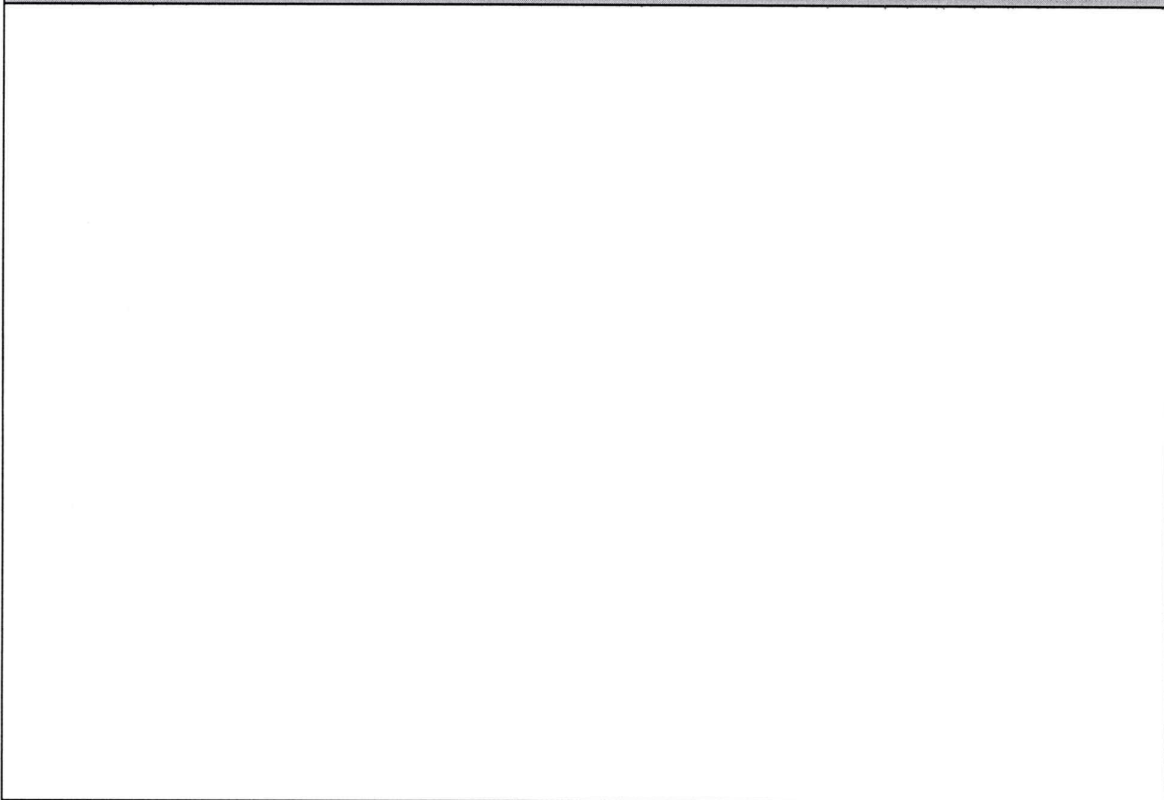
Venício Agostinho Dalsenter  
 Engenheiro Civil  
 Reg. 23.205-4 - CREA/SC







**PLANILHA MATERIAL E MÃO DE OBRA**



10/25





**LUIZ DALSENTER CONSTRUTORA LTDA**

Rua Luiz Busnardo, 642 - Cascata - Nova Trento - SC - CEP 88.270-000 - Fone: (48) 3267-1005  
CNPJ - 07.301.413/0001-55  
Inscr. Est. - Isento



**Discriminação de material e mão de obra**  
**PREFEITURA DE NOVA TRENTO - TOMADA DE PREÇOS Nº 024/2019 - EDITAL Nº 167/2019**  
**NOVA TRENTO, ABERTURA 15/01/2020 AS 09:00 HORAS**

Obra: Academia da Saúde

Objeto: Contratação de mão de obra especializada para Construção de Academia em Saúde, na Rua Floriano Peixoto, bairro 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.

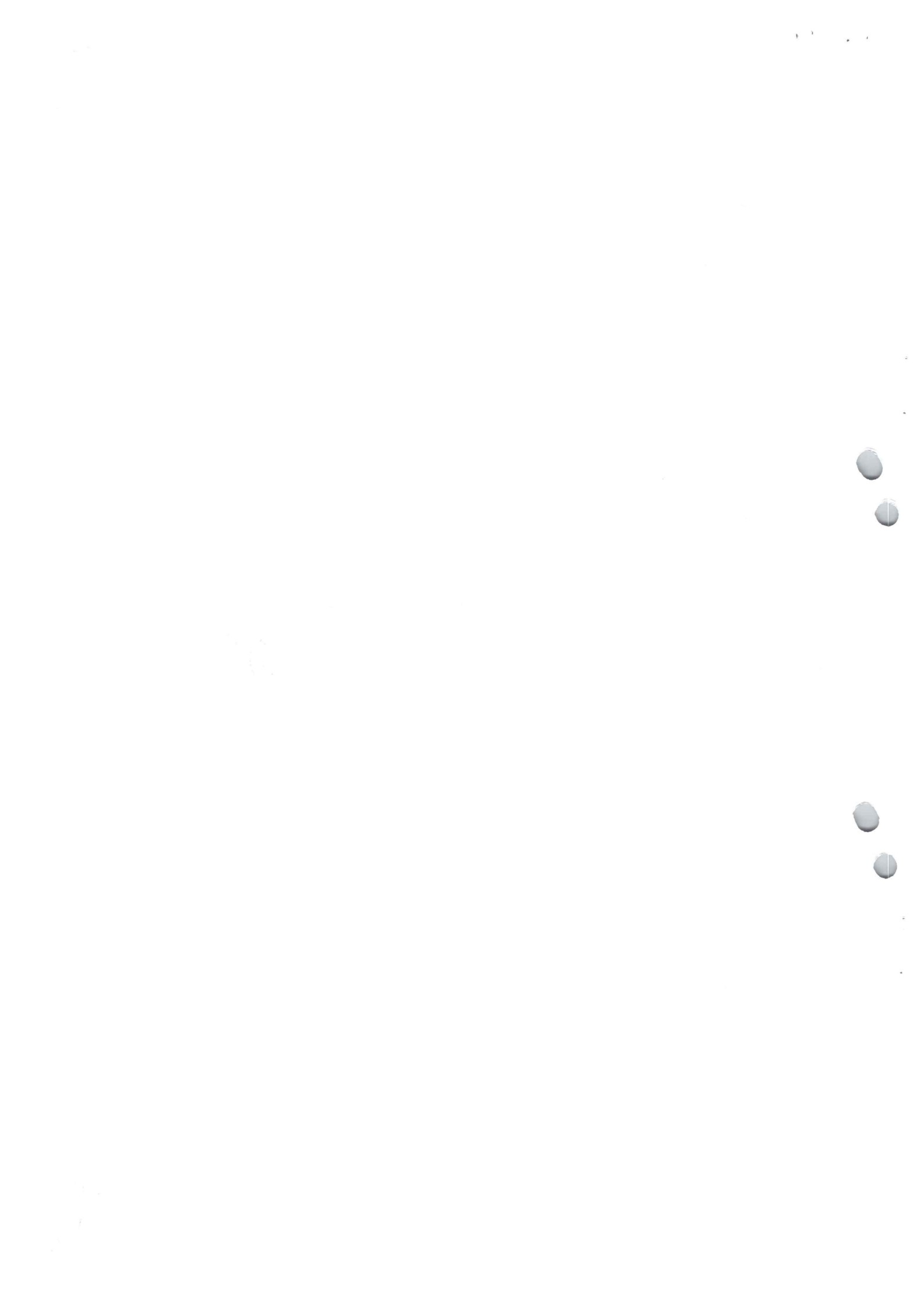
Local: Rua Floriano Peixoto - Centro - Nova Trento-SC

Data: 215/01/2020

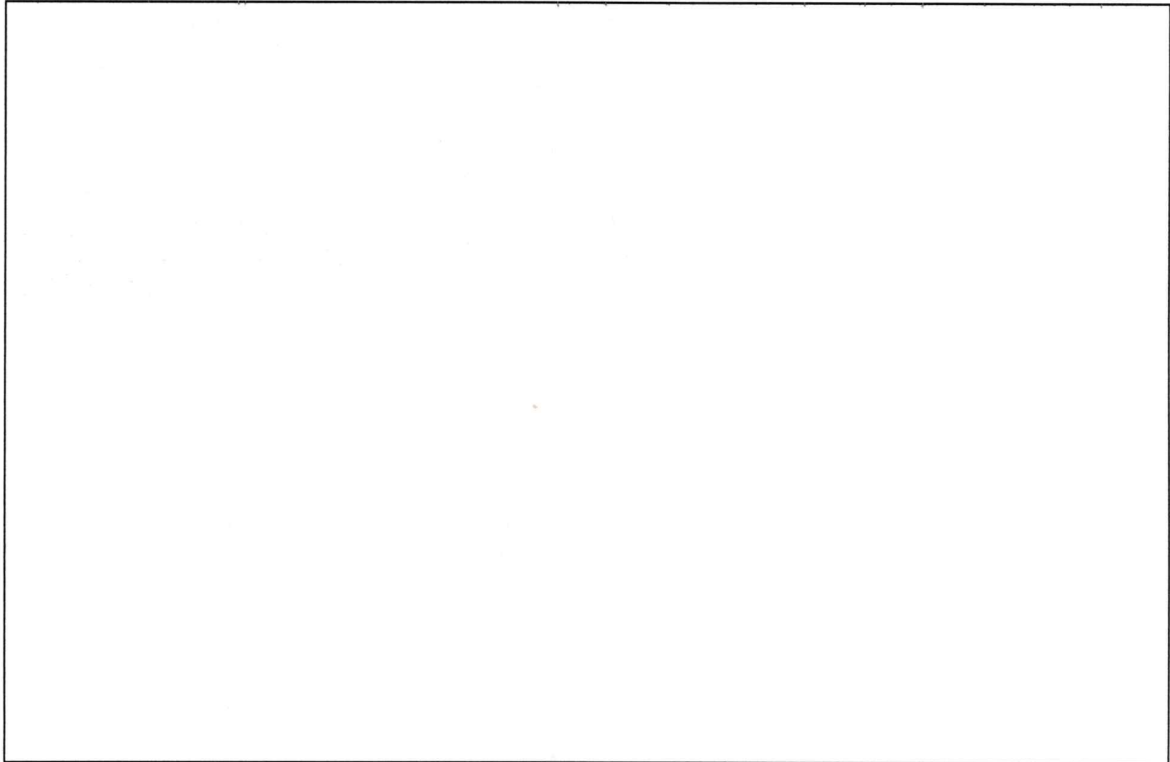
Item	SERVIÇO	Valor MATERIAL	Valor MDO	Valor Total
1	SERVIÇOS INICIAIS	1.786,60	1.088,85	2.875,45
2	INFRA - ESTRUTURA	26.504,53	4.988,59	31.493,12
3	SUPRA - ESTRUTURA	21.843,12	10.223,43	32.066,55
4	PAREDES E DIVISÓRIAS	5.975,03	4.205,09	10.180,12
5	ESQUADRIAS	26.645,16	984,98	27.630,14
6	COBERTURA	23.301,34	8.253,58	31.554,92
7	REVESTIMENTOS	10.607,12	12.127,96	22.735,08
8	PAVIMENTAÇÃO	15.115,22	8.706,23	23.821,45
9	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS	4.102,41	5.362,15	9.464,56
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	4.413,00	2.596,39	7.009,39
11	INSTALAÇÕES PREVENTIVO DE INCÊNDIO	651,06	30,07	681,13
12	LOUCAS, ACESSÓRIOS E METAIS SANITÁRIOS	6.345,21	1.309,92	7.655,13
13	PINTURA	3.804,04	4.349,89	8.153,93
14	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	496,74	163,57	660,31
	TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO	151.590,58	64.390,70	215.981,28

Venício Agostinho Dalsenter  
Engenheiro Civil  
Reg. 23.205-4 - CREA/SC

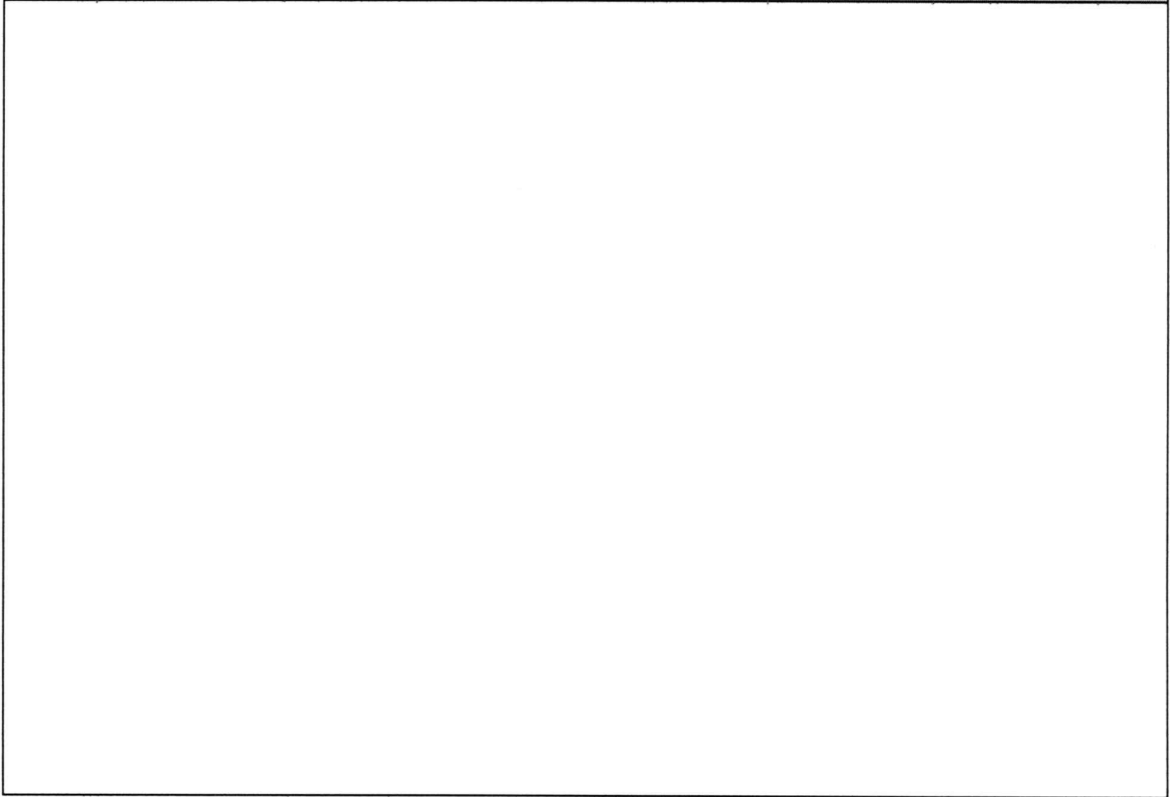






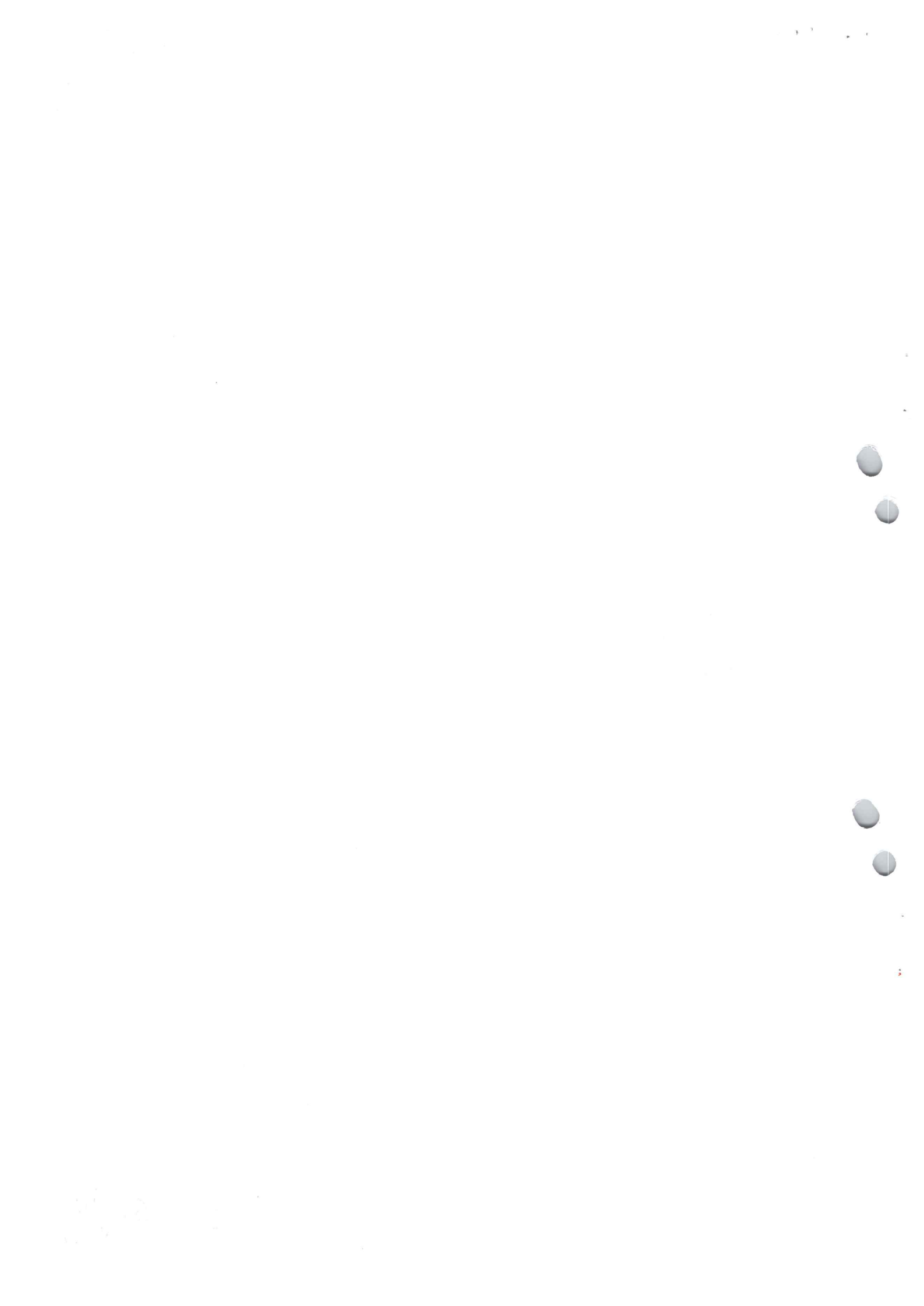


**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**



12/15







**LUIZ DALSENTER CONSTRUTORA LTDA**  
 Rua Luiz Busnardo, 642 - Cascata - Nova Trento - SC - CEP 88.270-000 - Fone: (48) 3267-1005  
 CNPJ - 07.301.413/0001-55  
 Inscr. Est. - Isento

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**  
**PREFEITURA DE NOVA TRENTO - TOMADA DE PREÇOS Nº 024/2019 - EDITAL Nº 167/2019**  
**NOVA TRENTO, ABERTURA 15/01/2019 AS 09:00 HORAS**

**Obra: Academia da Saúde**

**Objeto: Contratação de mão de obra especializada para Construção de Academia em Saúde, na Rua Floriano Peixoto, bairro 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.**

**Local: Rua Floriano Peixoto - Centro - Nova Trento-SC**

**Data: 15/01/2019**

**Periodicidade das Etapas: 30 dias**

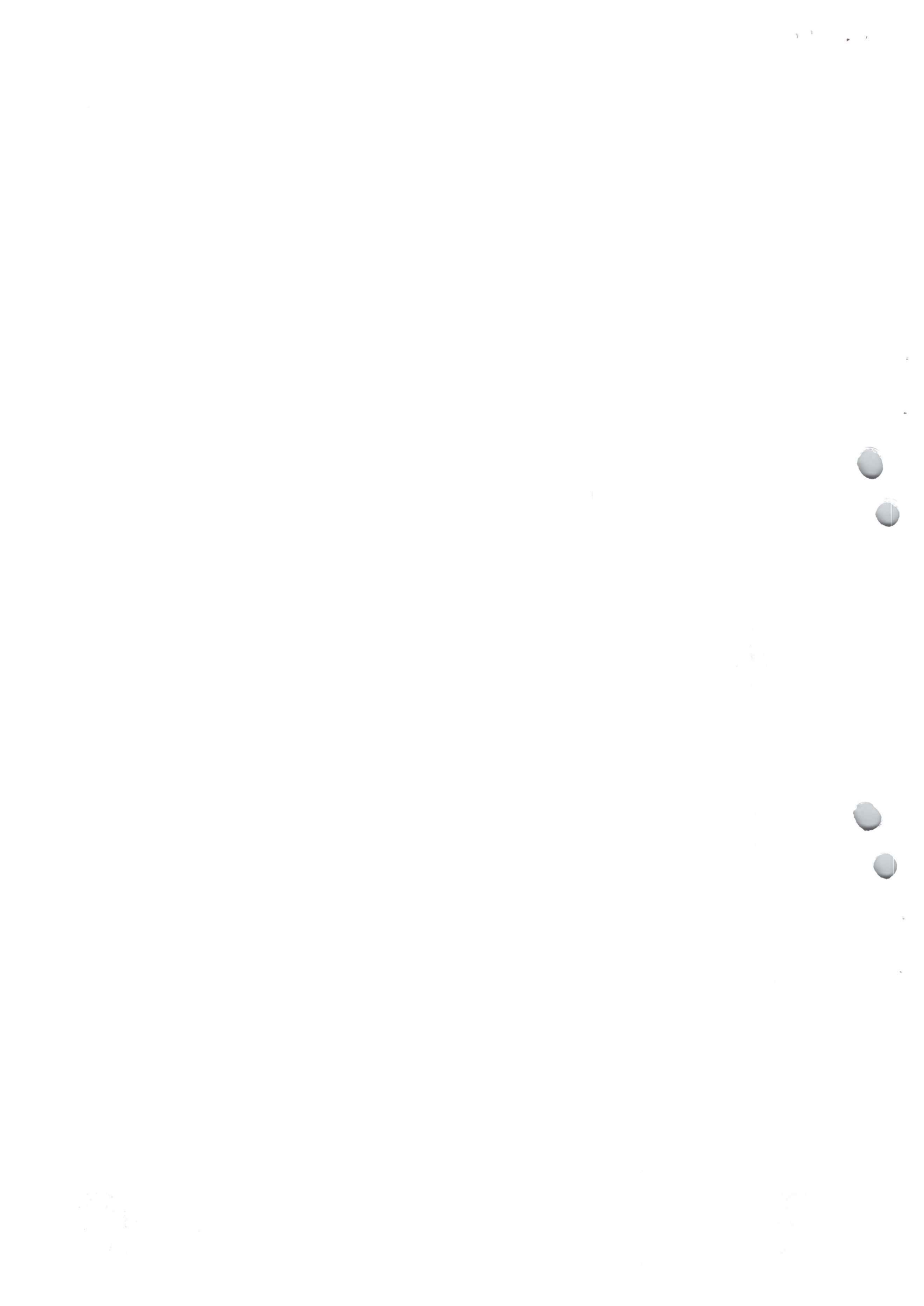
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PERÍODO												TOTAL			
		ETAPA 01		ETAPA 02		ETAPA 03		ETAPA 04		ETAPA 05		ETAPA 06		RS	%		
		RS	%	RS	%	RS	%	RS	%	RS	%	RS	%				
1	Serviços iniciais	2.875,45	100%	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		2.875,45	1,3%
2	Infra-estrutura	31.493,12	100%	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		31.493,12	14,6%
3	Supra-estrutura	0,00		32.066,55	100%	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		32.066,55	14,8%
4	Paredes e divisórias	0,00		0,00		10.180,12	100%	0,00		0,00		0,00		0,00		10.180,12	4,7%
5	Estruturas	0,00		0,00		27.630,14	100%	0,00		0,00		0,00		0,00		27.630,14	12,8%
6	Cobertura	0,00		0,00		0,00		31.554,92	100%	0,00		0,00		0,00		31.554,92	14,6%
7	Revestimentos	0,00		0,00		0,00		11.367,54	50%	11.367,54	50%	0,00		0,00		22.735,08	10,5%
8	Pavimentação	0,00		0,00		0,00		0,00		11.910,73	50%	11.910,73	50%	0,00		23.821,45	11,0%
9	Instalações hidro-sanitárias	0,00		1.608,98	17%	0,00		0,00		0,00		0,00		7.855,58	83%	9.464,56	4,4%
10	Instalações elétricas	0,00		1.191,60	17%	0,00		0,00		0,00		0,00		5.817,79	83%	7.009,39	3,2%
11	Instalações de PPCI	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		681,13	100%	681,13	0,3%
12	Louças acessórios e metais sanitários	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		7.655,13	100%	7.655,13	3,5%
13	Pintura	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		8.153,93	100%	8.153,93	3,8%
14	Serviços complementares	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		660,31	100%	660,31	0,3%
	<b>TOTAL</b>	<b>34.368,57</b>	<b>16%</b>	<b>34.867,13</b>	<b>16%</b>	<b>37.810,26</b>	<b>18%</b>	<b>42.922,46</b>	<b>20%</b>	<b>23.278,27</b>	<b>11%</b>	<b>42.734,60</b>	<b>20%</b>	<b>215.981,28</b>	<b>100%</b>	<b>215.981,28</b>	<b>100%</b>
	<b>TOTAL NO MÊS (SIMPLES)</b>	<b>34.368,57</b>	<b>15,91%</b>	<b>34.867,13</b>	<b>16,14%</b>	<b>37.810,26</b>	<b>17,51%</b>	<b>42.922,46</b>	<b>19,87%</b>	<b>23.278,27</b>	<b>10,78%</b>	<b>42.734,60</b>	<b>19,79%</b>	<b>215.981,28</b>	<b>100,00%</b>	<b>215.981,28</b>	<b>100%</b>
	<b>TOTAL NO MÊS (ACUMULADO)</b>	<b>34.368,57</b>	<b>15,91%</b>	<b>69.235,70</b>	<b>32,06%</b>	<b>107.045,96</b>	<b>49,56%</b>	<b>149.968,42</b>	<b>69,44%</b>	<b>173.246,69</b>	<b>80,21%</b>	<b>215.981,29</b>	<b>100,00%</b>	<b>215.981,28</b>	<b>100,00%</b>	<b>215.981,28</b>	<b>100%</b>

13/15



Venício Agostinho Dalsenter  
 Engenheiro Civil  
 Reg. 23.205-4 - CREA/SC



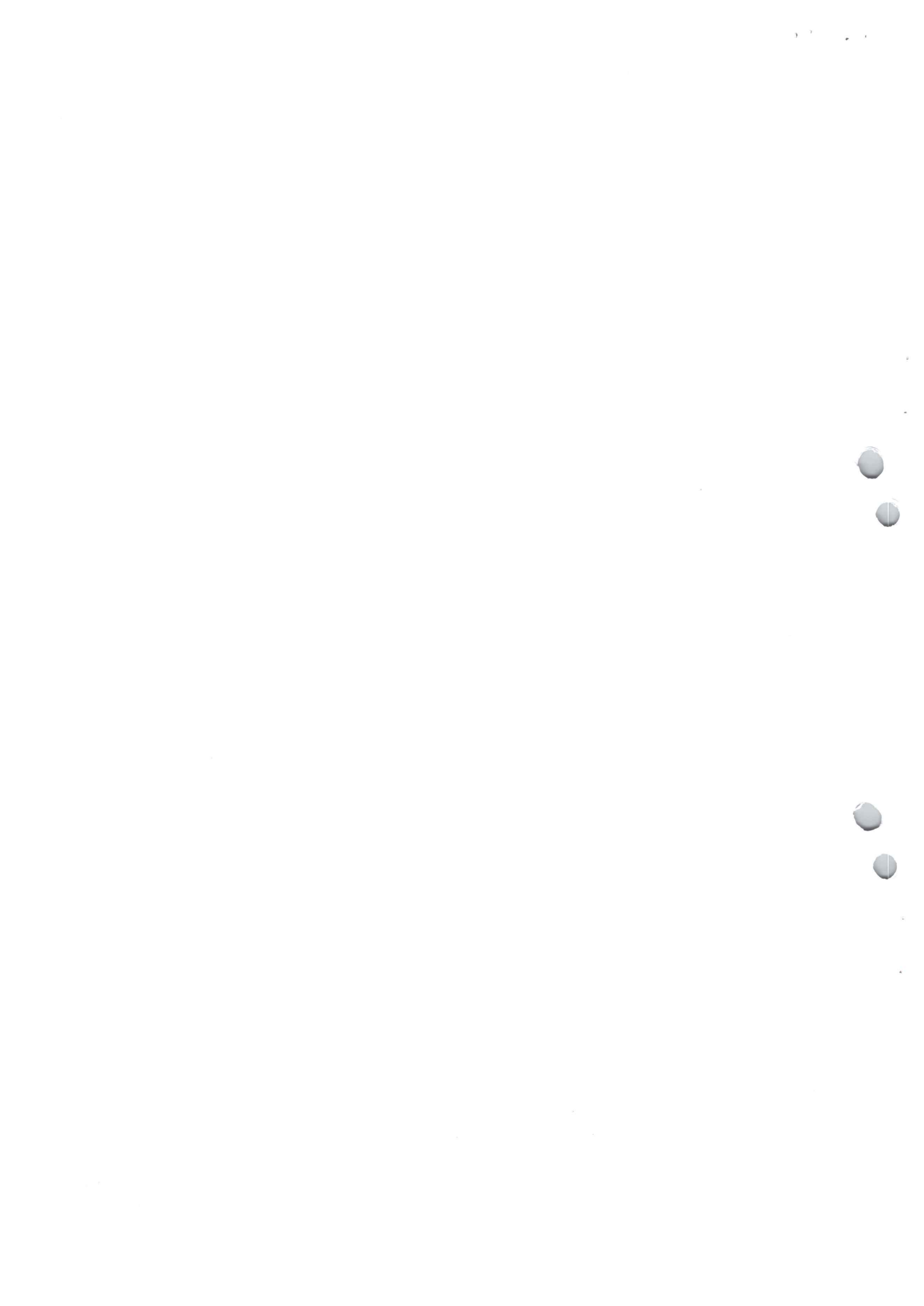


--

**QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO BDI**

--

14/15



# LUIZ DALSENTER CONSTRUTORA LTDA

Rua Luiz Busnardo 642 - Cascata - Cep 88270-000 - Fone (48) 3267-1005 - Nova Trento/SC  
CNPJ 07.301.413/0001-55 Inscr. Est. - Isenta



## QUADRO DE COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS ( BDI )

TOMADA DE PREÇOS Nº 024/2019  
EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 167/2019

Identificação da Taxa	Siglas	Unid	Valor
Administração Central	AC	%	3
Seguro e Garantia	SG	%	1
Risco	R	%	1
Despesas Financeiras	DF	%	0,78
Lucro	L	%	6,16
Tributos (Pis e Cofins)	CP	%	3,65
Tributos (ISS)	ISS	%	3
Tributos (Cont. Previdenciária – 0% ou 4,5%) conforme Lei 12.844/2013 – Desoneração)	CPRB	%	
<b>TOTAL</b>			<b>20,34 %</b>

Fórmula para obtenção de BDI

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

Nova Trento, 15 de Janeiro de 2020.

Atenciosamente,

*Luiz Antonio Dalsenter*

LUIZ ANTONIO DALSENTER

CPF – 063.226.459-43

SÓCIO

*Venicio Agostinho Dalsenter*

VENICIO AGOSTINHO DALSENTER

CREA/SC – 23.205-4









**LUIZ DALSENTER**  
**CONSTRUTORA**

Rua Luiz Busnardo, 642 - Cascata - CEP 88270-000 - Fone: (48) 3267-1005  
Nova Trento Santa Catarina  
E-mail: [construtora@luizdalsenter.com.br](mailto:construtora@luizdalsenter.com.br)

ENVELOPE Nº 02 - PROPOSTA  
LUIZ DALSENTER CONSTRUTORA LTDA  
CNPJ Nº 07.301.413/0001-55  
TEL: 48 3267-1005 – [construtora@luizdalsenter.com.br](mailto:construtora@luizdalsenter.com.br)  
TOMADA DE PREÇOS Nº 024/2019