



PREFEITURA DE NOVA TRENTO
 CNPJ 82.925.025/0001-60
 Praça del Comune, 126, Centro, CEP 88.270-000
 Fone: 48 32673215



CHECK LIST – CONFERENCIA DE PROPOSTA EM LICITAÇÃO ON-LINE – PREFEITURA DE NOVA TRENTO

77 FOLHAS

TOMADA DE PREÇO Nº 013/2020 – EMPRESA DAL SENTER

VALOR MÁXIMO ACEITO: R\$ 1.789.785,47



EXIGÊNCIAS:

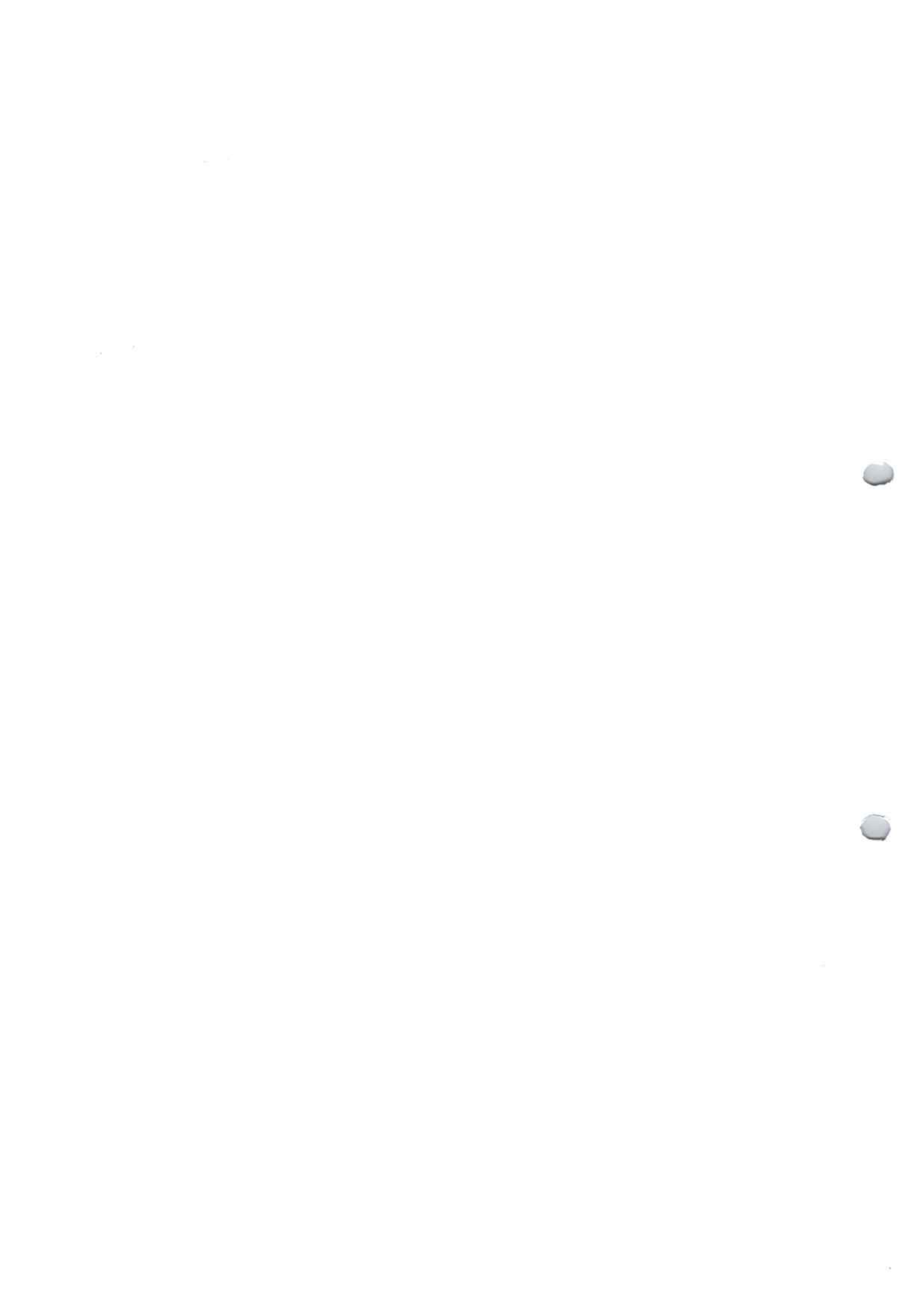
- (x) INDIC. DE MODALIDADE E NUM. DA LICITAÇÃO – Pagina 04
- (x) IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA – Pagina 02
- (x) NOME DO BANCO, AGENCIA E CONTA CORRENTE – Pagina 02
- (x) ASSINATURA REPRESENTANTE LEGAL E TÉCNICO PROFISSIONAL – Pagina 02
- (x) VALORES DISCRIMINADOS POR ITEM – Pagina 06 ATÉ 70
- (x) INDICAÇÃO DE VALIDADE DA PROPOSTA – Pagina 04
- (x) PRAZO DE EXECUÇÃO – Pagina 04
- (x) CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO – Pagina 15
- (x) COMPOSIÇÃO DE BDI Pagina 17

VALOR GLOBAL APRESENTADO: R\$ 1.770.737,52

NUMERO OBTIDO EM CASO DE SORTEIO:

CLASSIFICAÇÃO:

9



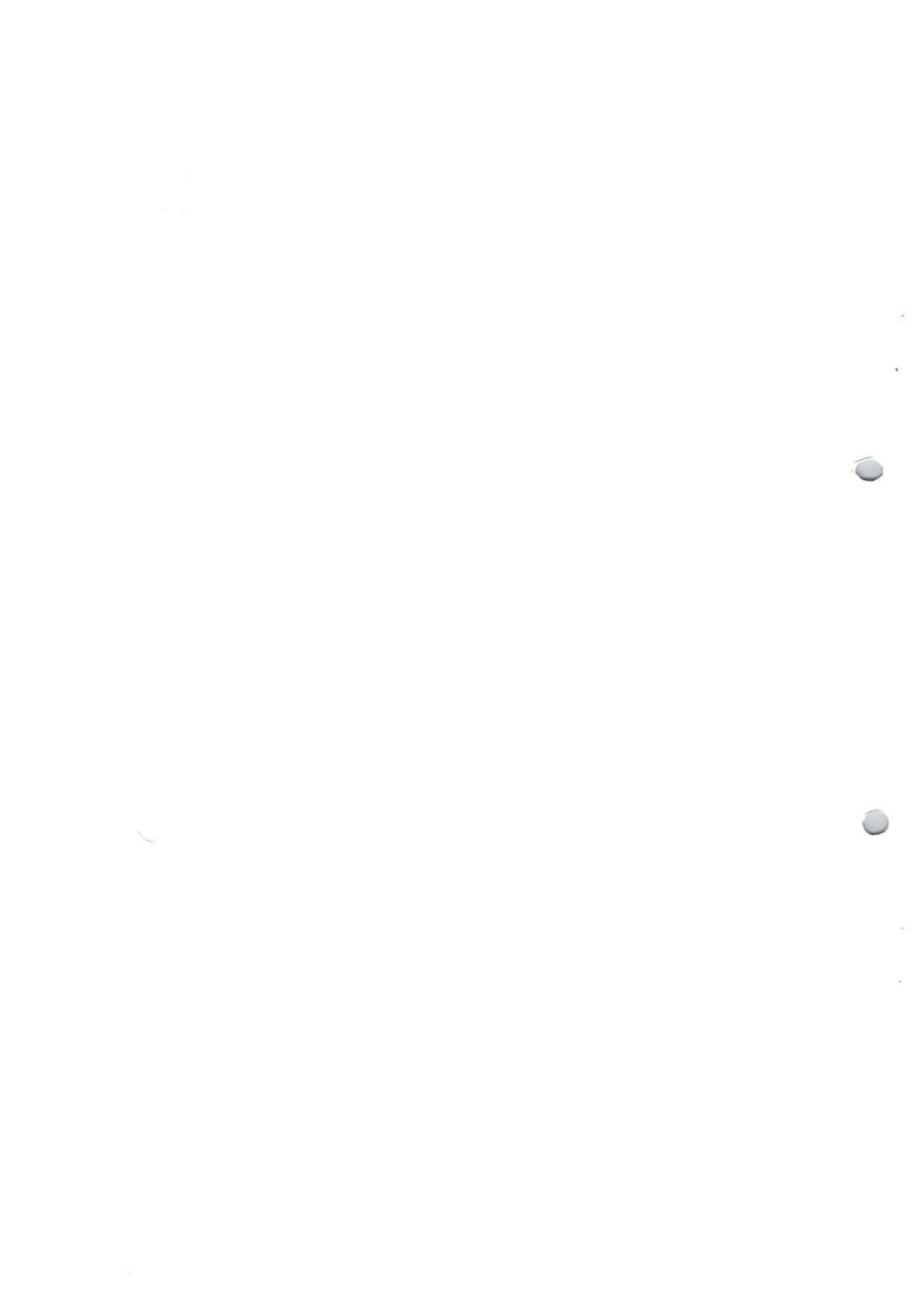


CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA

Handwritten initials in blue ink.

Handwritten date '05/17' in blue ink.





DALSENTER ENGENHARIA CONSTRUTORA LTDA-EPP

Rua dos Imigrantes, 381 – Centro - Cep 88270-000 - Fone (48) 3267-1005 - Nova Trento/SC
CNPJ 85.123.958/0001-22

Inscr. Est. Isento



CARTA DE APRESENTAÇÃO

RAZÃO SOCIAL: DALSENTER ENGENHARIA CONSTRUTORA LTDA-EPP

ENDEREÇO COMPLETO: Rua dos Imigrantes, 381 – Centro – Nova Trento – SC - CEP 88.270-000.

CNPJ: 85.123.958/0001-22

INSCRIÇÃO ESTADUAL: Isenta

TELEFONE: (48) 3267-0045

E-MAIL: dalsenter@dalsenter.com.br

REPRESENTANTE LEGAL:

Venício Agostinho Dalsenter (48) 99972-9287

RG – 1.929.504 SSPSC

CPF – 349.632.860-68

Sócio-Proprietário

DADOS BANCÁRIOS:

Banco do Brasil S/A

Agência: 2356-6 – Nova Trento – SC

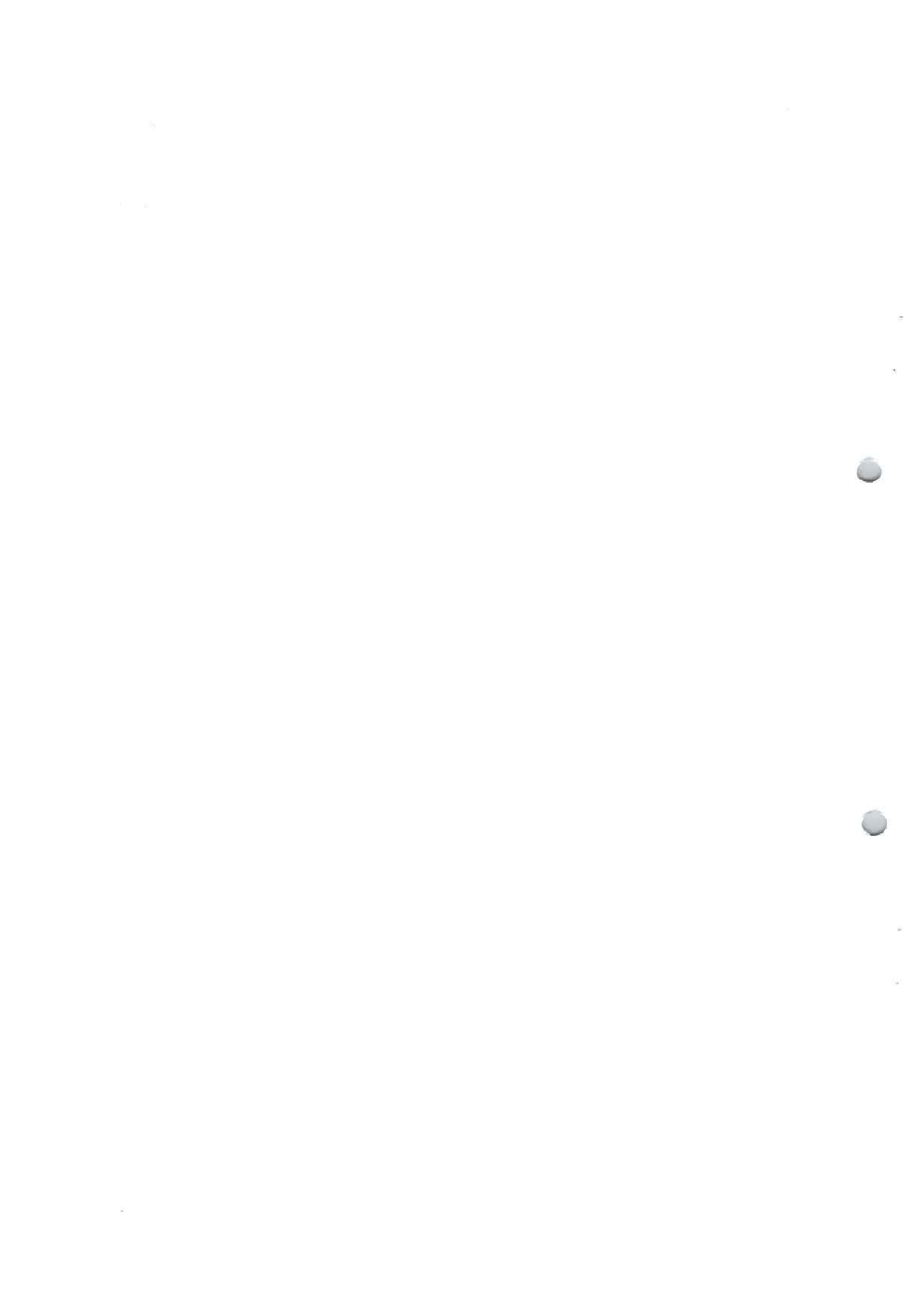
Conta Corrente: 62.703-8

Nova Trento/SC, 10 de Dezembro de 2020.



VENICIO AGOSTINHO DALSENTER
CPF – 349.632.860-68
SÓCIO







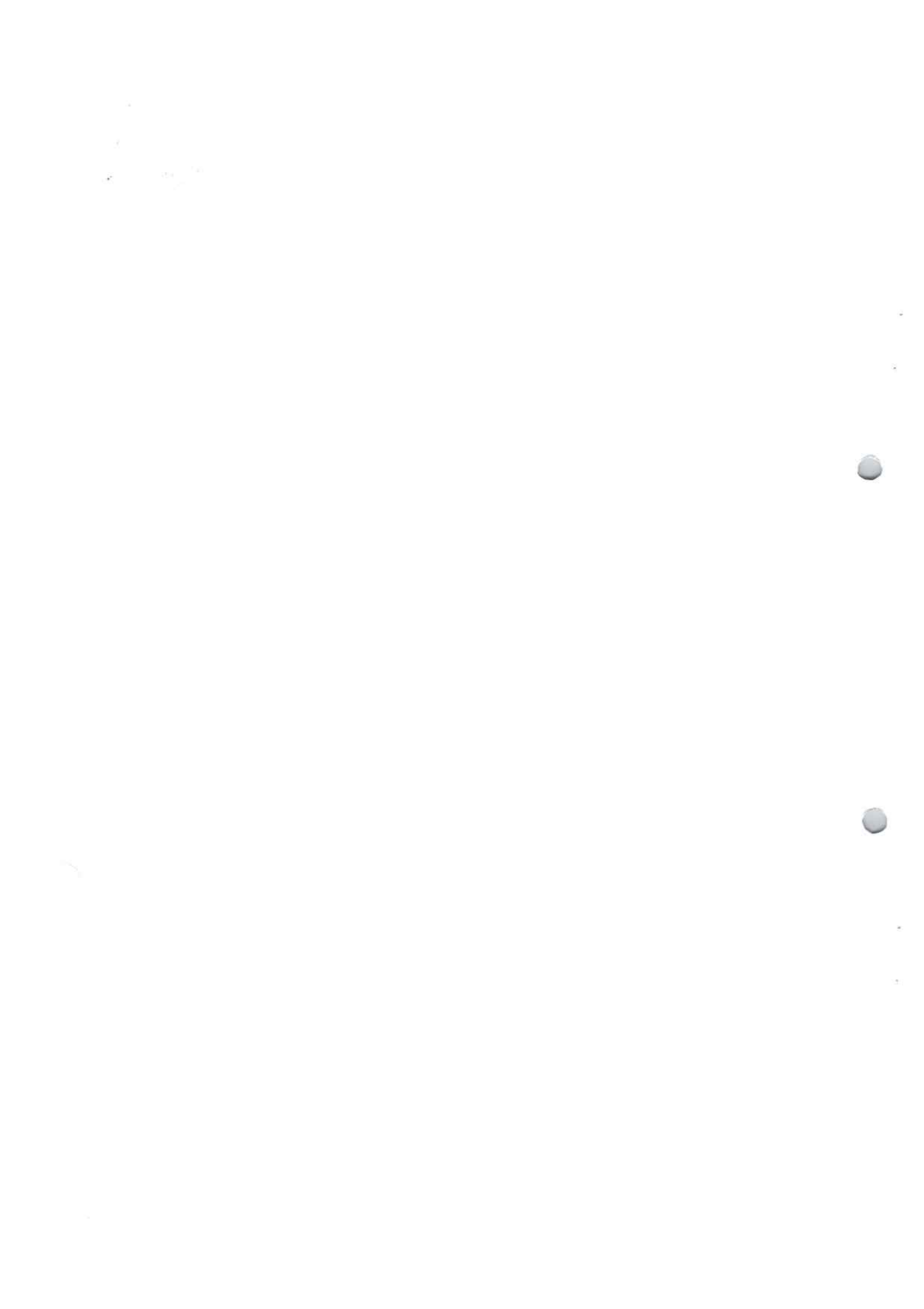
Empty rectangular box for content.

PROPOSTA DE PREÇOS

Empty rectangular box for content.

Handwritten initials 'H' in blue ink.





DALSENTER ENGENHARIA CONSTRUTORA LTDA-EPP

Rua dos Imigrantes, 381 – Centro - Cep 88270-000 - Fone (48) 3267-1005 - Nova Trento/SC
CNPJ 85.123.958/0001-22 Inscr. Est. Isento



PROPOSTA DE PREÇOS

EDITAL DE LICITAÇÃO Nº: 091/2020

TOMADA DE PREÇOS Nº: 018/2020

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS

TIPO MENOR PREÇO GLOBAL – REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO

ABERTURA: 10/12/2020 às 09:00 horas.

OBJETO: Contratação de mão de obra especializada para Construção de nova Ala no Hospital Nossa Senhora da Imaculada Conceição (ETAPA II), bairro Centro, Município de Nova Trento/SC.

VALOR DA PROPOSTA: R\$ 1.770.737,52 (Um milhão, setecentos e setenta mil, setecentos e trinta e sete reais e cinquenta e dois centavos).

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

PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 90 (Noventa) dias, a partir da data da emissão da ordem de serviço.

Nova Trento/SC, 10 de Dezembro de 2020.

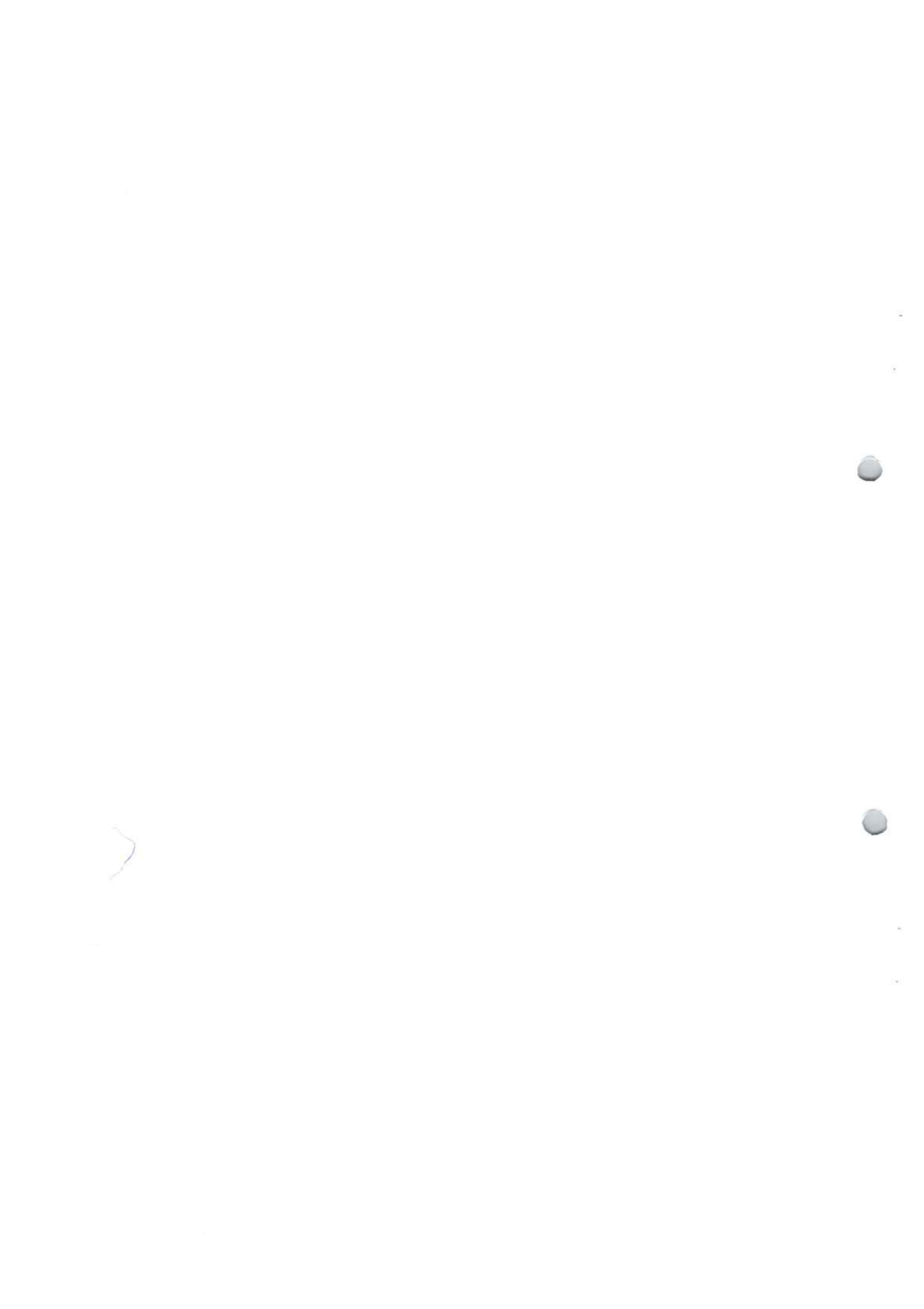
VENICIO AGOSTINHO DALSENTER

CPF – 349.632.860-68

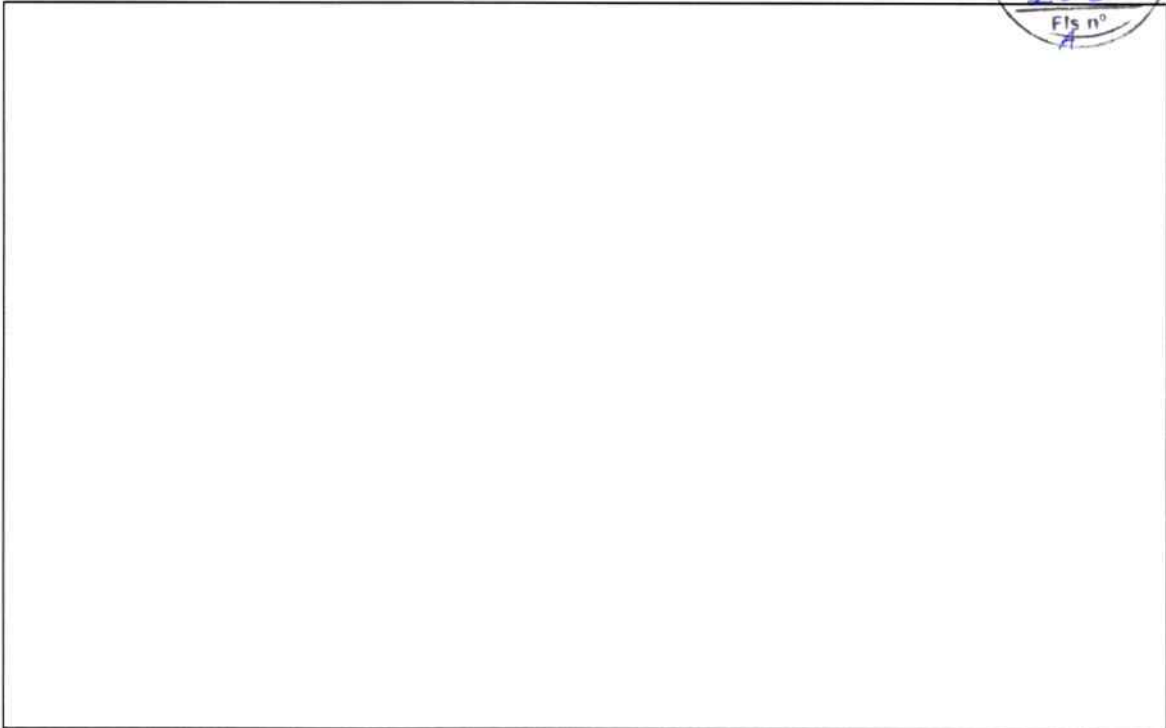
CREA/SC – 23.205-4

SÓCIO





Piv. Mun. de Nova Trento
253
Fls nº
7



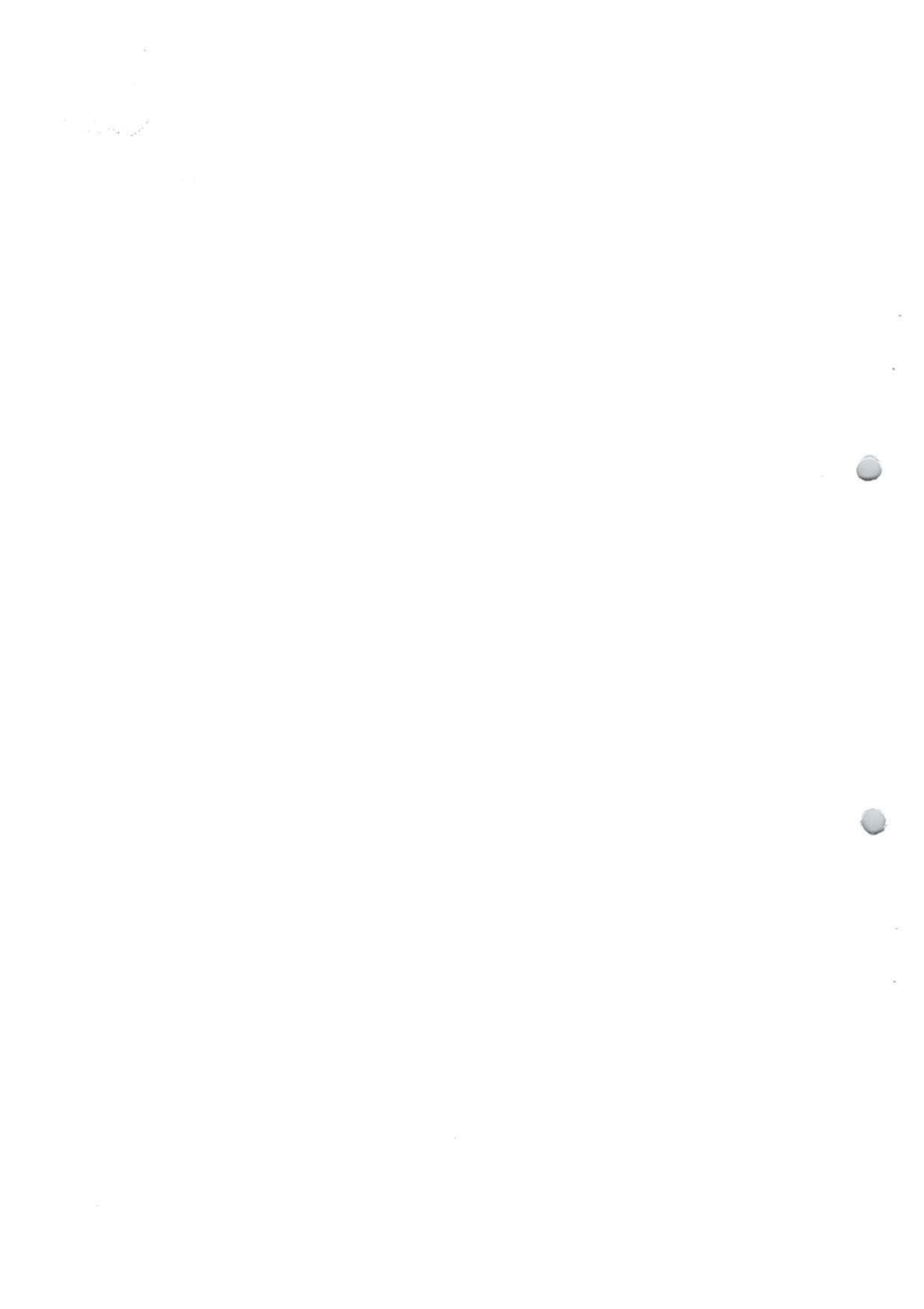
ORÇAMENTO



Handwritten initials in blue ink.

05/27

DA SENE E ENGENHARIA CONSTRUTORA LTDA
Visto
Handwritten signature in blue ink.



**DALSENTER ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA-EPP**

Rua dos Imigrantes, 381 - Centro - Nova Trento - SC - CEP 88.270-000 - Fone: (48) 3267-0045

CNPJ - 85.123.958/0001-22

Inscr. Est. Isento

**ORÇAMENTO**
PREFEITURA DE NOVA TRENTO - TOMADA DE PREÇOS Nº 018/2020 - EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 091/2020
NOVA TRENTO, ABERTURA 10/12/2020 AS 09:00 HORAS

Obra: Ampliação do Hospital Nossa Senhora da Imaculada Conceição (ETAPA II)

Objeto: Contratação de mão de obra especializada para Construção de nova Ala no Hospital Nossa Senhora da Imaculada Conceição (ETAPA II), 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: 10/12/2020

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES						1.207,20
1.1.0.1	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,50	376,22	28,35	482,88	1.207,20
1.2.			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS/APARELHOS SANITARIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS						172.602,07
1.2.1			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						35.136,66
1.2.1.1.	Composição	05	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 2,00X2,60X1,30M (H X C X L), VOLUME ÚTIL: 6760 L	UN	1,00	6052,72	28,35	7768,66	7.768,66
1.2.1.2.	Composição	06	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 2,00X2,10M (H X D), VOLUME ÚTIL: 6927 L	UN	1,00	6619,92	28,35	8496,67	8.496,67
1.2.1.3.	SINAPI	89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AEREO DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_12/2014	M	46,85	50,85	28,35	65,28	3.057,43
1.2.1.4.	Composição	07	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1 TUOLO COMUM MACIÇO REVESTIDA INTERNAMENTE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3, LASTRO DE CONCRETO E=10CM, TAMPA EM CONCRETO ARMADO E=5CM	UN	13,00	684,49	28,35	878,55	11.421,15
1.2.1.5.	Composição	08	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1 TUOLO COMUM MACIÇO REVESTIDA INTERNAMENTE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3, LASTRO DE CONCRETO E=10CM, TAMPA EM CONCRETO ARMADO E=5CM	UN	5,00	684,49	28,35	878,55	4.392,75
1.2.2			APARELHOS SANITÁRIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS						137.465,41
1.2.2.1.	SINAPI	95469	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	25,00	204,82	28,35	262,88	6.572,00
1.2.2.2.	SINAPI	86903	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	41,00	345,53	28,35	443,49	18.183,09
1.2.2.3.	SINAPI	86874	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	2,00	472,84	28,35	606,89	1.213,78
1.2.2.4.	SINAPI	100869	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	153,00	177,37	28,35	227,66	34.831,98
1.2.2.5.	SINAPI	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	16,00	76,85	28,35	98,64	1.578,24
1.2.2.6.	SINAPI	100854	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO COM SENSOR DE PRESENCIA, AF_01/2020	UN	41,00	851,11	28,35	1092,40	44.788,40
1.2.2.7.	SINAPI	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	2,00	51,79	28,35	66,47	132,94
1.2.2.8.	SINAPI	100855	MANOPLA E CANOPLA CROMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	82,00	32,01	28,35	41,09	3.369,38
1.2.2.9.	SINAPI	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	43,00	10,58	28,35	13,58	583,94
1.2.2.10.	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	43,00	10,77	28,35	13,83	594,69
1.2.2.11.	SINAPI	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO, AF_01/2020	UN	25,00	44,51	28,35	57,12	1.428,00
1.2.2.12.	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO, AF_01/2020	UN	57,00	76,22	28,35	97,83	5.576,31
1.2.2.13.	Cotação	mercado	PORTA TOALHA DISPENSER	UN	41,00	40,40	28,35	51,86	2.126,26
1.2.2.14.	Cotação	mercado	BANCO PARA BANHO ARTICULADO DE PAREDE	UN	16,00	597,69	28,35	767,14	12.274,24
	Cotação	mercado	DUCHA HIGIÊNICA	UN	16,00	205,11	28,35	263,26	4.212,16
			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELECOMUNICAÇÕES						136.480,25
1.3.1.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						134.009,71
1.3.1.1.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_04/2016	UN	23,00	10,45	28,35	13,41	308,43
1.3.1.2.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_04/2016	UN	18,00	11,38	28,35	14,61	262,98
1.3.1.3.	SINAPI	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_04/2016	UN	4,00	11,38	28,35	14,61	58,44
1.3.1.4.	SINAPI	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_04/2016	UN	16,00	18,29	28,35	23,48	375,68
1.3.1.5.	SINAPI	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_04/2016	UN	5,00	50,27	28,35	64,52	322,60
1.3.1.6.	SINAPI	93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_04/2016	UN	2,00	65,88	28,35	84,56	169,12
1.3.1.7.	SINAPI	93670	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_04/2016	UN	1,00	65,88	28,35	84,56	84,56
1.3.1.8.	SINAPI	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_04/2016	UN	3,00	69,43	28,35	89,11	267,33
1.3.1.9.	Composição	019	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	80,18	28,35	102,91	411,64
1.3.1.10.	Composição	020	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 80A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	110,59	28,35	141,94	141,94
1.3.1.11.	Composição	021	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	315,81	28,35	405,34	405,34
1.3.1.12.	Composição	022	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE 20 KA (TIPO AC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	71,25	28,35	91,45	1.097,40
1.3.1.13.	Composição	023	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	134,48	28,35	172,61	690,44
1.3.1.14.	Composição	024	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00	136,64	28,35	175,38	2.806,08
1.3.1.15.	SINAPI	97592	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_11/2017	UN	57,00	36,39	28,35	46,71	2.662,47
1.3.1.16.	SINAPI	97591	LUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_11/2017	UN	36,00	76,83	28,35	98,61	3.747,18
1.3.1.17.	SINAPI	97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA, PARA 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_11/2017	UN	21,00	53,87	28,35	69,14	1.451,94
1.3.1.18.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	UN	27,00	23,01	28,35	29,53	797,31
1.3.1.19.	SINAPI	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	UN	2,00	49,74	28,35	63,84	127,68

06/17

DALSENTER ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA

WATO

1000



1000

**DALSENTER ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA-EPP**

Rua dos Imigrantes, 381 - Centro - Nova Trento - SC - CEP 88.270-000 - Fone: (48) 3267-0045

CNPJ - 85.123.958/0001-22

Inscr. Est: Isento

**ORÇAMENTO****PREFEITURA DE NOVA TRENTO - TOMADA DE PREÇOS Nº 018/2020 - EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 091/2020****NOVA TRENTO, ABERTURA 10/12/2020 AS 09:00 HORAS****Obra: Ampliação do Hospital Nossa Senhora da Imaculada Conceição (ETAPA II)****Objeto: Contratação de mão de obra especializada para Construção de nova Ala no Hospital Nossa Senhora da Imaculada Conceição (ETAPA II), 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: 10/12/2020**

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
1.3.1.20	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15,00	40,69	28,35	52,23	783,45
1.3.1.21	SINAPI	92027	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00	54,06	28,35	69,39	416,34
1.3.1.22	SINAPI	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00	28,43	28,35	36,49	218,94
1.3.1.23	SINAPI	91961	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS) 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	18,00	47,18	28,35	60,56	1.090,08
1.3.1.24	SINAPI	92029	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	30,00	46,12	28,35	59,20	1.776,00
1	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	92,00	24,31	28,35	31,20	2.870,40
1.3.1.26	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	80,00	27,37	28,35	35,13	2.810,40
1.3.1.27	SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	61,00	35,23	28,35	45,22	2.758,42
1.3.1.28	SINAPI-H	38091	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	52,00	2,11	28,35	2,71	140,92
1.3.1.29	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	7.000,00	2,89	28,35	3,71	25.970,00
1.3.1.30	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3.000,00	4,57	28,35	5,87	17.610,00
1.3.1.31	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.000,00	6,24	28,35	8,01	8.010,00
1.3.1.32	SINAPI	91931	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	470,00	6,24	28,35	8,01	3.764,70
1.3.1.33	SINAPI	92980	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.000,00	6,89	28,35	8,84	8.840,00
1.3.1.34	SINAPI	92982	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	500,00	10,53	28,35	13,52	6.760,00
1.3.1.35	SINAPI	92984	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	750,00	17,68	28,35	22,89	17.017,50
1.3.1.36	SINAPI	92986	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	400,00	33,08	28,35	42,46	16.984,00
1.3.2.			INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS						2.470,54
1.3.2.1.	SINAPI	98308	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2018	UN	23,00	27,68	28,35	35,50	816,50
1.3.2.2.	Composição	025	TOMADA PARA ANTENA DE TV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2018	UN	17,00	22,77	28,35	29,23	496,91
1.3.2.3.	SINAPI-H	38091	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	31,00	2,11	28,35	2,71	84,01
1.3.2.4.	Composição	026	CABO TELEFONICO CCI 50, 2 PARES, USO INTERNO, SEM BLINDAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	267,00	1,06	28,35	1,36	363,12
1.3.2.5.	Composição	027	CABO TELEFONICO CTP - APL - 50, 10 PARES, USO EXTERNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	100,00	5,53	28,35	7,10	710,00
1.4.			INSTALAÇÕES PREVENTIVAS CONTRA INCÊNDIO						25.772,09
	Composição	030	INSTALAÇÃO DE LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, 2W, COM BATERIA INTEGRADA	UN	37,00	24,47	28,35	31,41	1.162,17
	SINAPI	72553	EXTINTOR DE PÓ 4KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	123,81	28,35	158,91	635,64
1.4.0.3.	SINAPI	74245/001	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAO S	M2	4,00	13,73	28,35	17,62	70,48
1.4.0.4.	Composição	031	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO ANGULAR 45º 2.1/2", ADAPTADOR STORZ 2.1/2", MANGUEIRA DE INCENDIO 30M, REDUÇÃO 2.1/2X1.1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1.1/2". - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	801,26	28,35	1028,42	2.056,84
1.4.0.5.	Composição	032	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SAIDA AUTÔNOMA DIMENSÕES 25x16 CM	UN	8,00	47,84	28,35	61,40	491,20
1.4.0.6.	Composição	033	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ACIONADOR MANUAL	UN	2,00	76,13	28,35	97,71	195,42
1.4.0.7.	Composição	034	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DETECTOR DE FUMAÇA	UN	11,00	93,85	28,35	120,46	1.325,06
1.4.0.8.	Composição	035	CABO FLEXIVEL DE PVC, 1,5 MM², 750 V, 2 CONDUTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	106,15	3,73	28,35	4,79	508,48
1.4.0.9.	SINAPI	96965	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	8,00	49,93	28,35	64,09	512,72
1.4.0.10.	SINAPI	72315	TERMINAL AEREO EM AÇO GALVANIZADO COM BASE DE FIXACAO H = 30CM	UN	14,00	28,76	28,35	36,91	516,74
1.4.0.11.	SINAPI	92362	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	90,00	128,26	28,35	164,82	14.815,80
1.4.0.12.	SINAPI	83633	HIDRANTE SUBTERRANEO FERRO FUNDIDO C/ CURVA LONGA E CAIXA DN=75MM	UN	1,00	953,15	28,35	1223,37	1.223,37
1.4.0.13.	Cotação	mercado	CENTRAL DE ALARME	UN	1,00	1759,40	28,35	2258,19	2.258,19
1.5.			INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO						106.010,96
1.5.0.1.	Cotação	002	Unidade Condensadora INVERTER Capacidade 1,00 TR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	19,00	1530,00	28,35	1963,76	37.311,44
1.5.0.2.	Cotação	003	Unidade Condensadora INVERTER Capacidade 1,5 TR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	2100,00	28,35	2695,35	5.390,70
1.5.0.3.	Cotação	004	Unidade Condensadora INVERTER Capacidade 2,0 TR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	2620,00	28,35	3362,77	10.088,11
1.5.0.4.	Cotação	005	Unidade Evaporadora Split Hi wall Cap.1,00 TR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	890,00	28,35	1142,32	9.138,56
1.5.0.5.	Cotação	006	Unidade Evaporadora Split Hi wall Cap.1,50 TR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	1200,00	28,35	1540,20	18.482,40
1.5.0.6.	Cotação	007	Unidade Evaporadora Split Hi wall Cap.2,00 TR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	1480,00	28,35	1899,58	9.497,90
1.5.0.7.	Cotação	008	Unidade Evaporadora Split Cassete Cap.2,00 TR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	5150,00	28,35	6610,03	6.610,03
1.5.0.8.	Cotação	009	Exaustor vazão 150 m³/h para banheiro, com saída de 125 mm, 20 W, Bivolt, Ventokit mod. 150 ou similar	UN	6,00	415,00	28,35	532,65	3.195,90
1.5.0.9.	Cotação	010	Exaustor centrífugo baixo ruído 390 m³/h - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (incluindo dutos e rede de alimentação)	UN	2,00	623,00	28,35	799,62	1.599,24
1.5.0.10.	Cotação	011	Caixa com filtro EPA vazão mínima 390 m³/h - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	1440,00	28,35	1848,24	3.696,48

A

02/17





**DALSENTER ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA-EPP**

Rua dos Imigrantes, 381 - Centro - Nova Trento - SC - CEP 88.270-000 - Fone: (48) 3267-0045

CNPJ - 85.123.958/0001-22

Inscr. Est: Isento

**ORÇAMENTO****PREFEITURA DE NOVA TRENTO - TOMADA DE PREÇOS Nº 018/2020 - EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 091/2020****NOVA TRENTO, ABERTURA 10/12/2020 AS 09:00 HORAS****Obra: Ampliação do Hospital Nossa Senhora da Imaculada Conceição (ETAPA II)****Objeto: Contratação de mão de obra especializada para Construção de nova Ala no Hospital Nossa Senhora da Imaculada Conceição (ETAPA II), 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: 10/12/2020**

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
1.6.			GASES MEDICINAIS						419.663,06
1.6.0.1	Cotação	015	PASTA ARGEN FLUX POTE C/ 250 G	UN	3,00	39,22	28,35	50,33	150,99
1.6.0.2	Cotação	016	VARETA SOLDA PRATA 1,5mm-DIN EN ISO 17672 Ag 138 / AWS A5.8 BA9-34, SEM CÁDIMO COM 38% DE PRATA	KG	2,00	2448,77	28,35	3142,99	6.285,98
1.6.0.3	Cotação	017	TARUGO PARA ACOPLAMENTO DA VÁVULA DE BLOQUEIO DO PONTO DE CONSUMO + VÁLVULA DE BLOQUEIO	UN	105,00	86,78	28,35	111,38	11.694,90
1.6.0.4	Cotação	018	PAINEL DE ALARME EMERGENCIAL AR MEDICINAL	UN	2,00	486,94	28,35	624,99	1.249,98
1.6.0.5	Cotação	019	PAINEL DE ALARME EMERGENCIAL OXIGENIO	UN	2,00	486,94	28,35	624,99	1.249,98
1.6.0.6	Cotação	020	PAINEL DE ALARME EMERGENCIAL VACUO	UN	2,00	486,94	28,35	624,99	1.249,98
1.6.0.7	Cotação	021	Luva bolsa x bolsa para solda, em cobre, diâmetro interno 15,0 mm sem anel	UN	105,00	3,37	28,35	4,32	453,60
1.6.0.8	Cotação	022	Luva bolsa x bolsa para solda, em cobre, diâmetro interno 22,0 mm sem anel	UN	10,00	4,65	28,35	5,97	59,70
1.6.0.9	Cotação	023	Luva bolsa x bolsa para solda, em cobre, diâmetro interno 28,0 mm sem anel	UN	20,00	7,57	28,35	9,72	194,40
1.6.0.10	Cotação	024	Luva bolsa x bolsa para solda, em cobre, diâmetro interno 35,0 mm sem anel	UN	15,00	10,72	28,35	13,78	206,40
1.6.0.11	Cotação	025	Bucha de redução central bolsa x bolsa x bolsa, para solda, em cobre, diâmetro 35 x 28 mm sem anel	UN	3,00	13,95	28,35	17,90	53,70
1.6.0.12	Cotação	026	Tê bolsa x bolsa x bolsa, para solda, em cobre, diâmetro interno 15 x 15 x 15 mm sem anel	UN	42,00	9,74	28,35	12,50	525,00
1.6.0.13	Cotação	027	Tê bolsa x bolsa x bolsa, para solda, em cobre, diâmetro interno 28 x 28 x 28 mm sem anel	UN	2,00	27,05	28,35	34,72	69,44
1.6.0.14	Cotação	028	Tê de redução central bolsa x bolsa x bolsa, para solda, em cobre, diâmetros 22 x 15 x 22 mm sem anel	UN	30,00	13,31	28,35	17,08	512,40
1.6.0.15	Cotação	029	Tê de redução central bolsa x bolsa x bolsa, para solda, em cobre, diâmetros 28 x 15 x 28 mm sem anel	UN	27,00	22,94	28,35	29,44	794,88
1.6.0.16	Cotação	030	Tê de redução central bolsa x bolsa x bolsa, para solda, em cobre, diâmetros 35 x 15 x 35 mm sem anel	UN	9,00	45,45	28,35	58,34	525,06
1.6.0.17	Cotação	031	Tê de redução central bolsa x bolsa x bolsa, para solda, em cobre, diâmetros 35 x 28 x 35 mm sem anel	UN	1,00	45,45	28,35	58,34	58,34
1.6.0.18	Cotação	032	Tubo de cobre para aplicação em rede de gases medicinais - rígido, sem costura, extrudado, classe A (pontas amarelas), para solda, diâmetro externo 15,0 mm, espessura da parede 0,80mm massa de cobre 0,316 kg/m	M	1.005,00	35,93	28,35	46,12	46.350,60
1.6.0.19	Cotação	033	Tubo de cobre para aplicação em rede de gases medicinais - rígido, sem costura, extrudado, classe A (pontas amarelas), para solda, diâmetro externo 22,0 mm, espessura da parede 0,90mm massa de cobre 0,532 kg/m	M	75,00	61,30	28,35	78,68	5.901,00
1.6.0.20	Cotação	034	Tubo de cobre para aplicação em rede de gases medicinais - sem costura, extrudado, classe A (pontas amarelas), para solda, diâmetro externo 28,0 mm, espessura da parede 0,90mm massa de cobre 0,683 kg/m	M	170,00	76,12	28,35	97,69	16.607,30
1.6.0.21	Cotação	035	Tubo de cobre para aplicação em rede de gases medicinais - sem costura, extrudado, classe A (pontas amarelas), para solda, diâmetro externo 35,0 mm, espessura da parede 0,90mm massa de cobre 0,683 kg/m	M	95,00	117,36	28,35	150,63	14.309,85
1.6.0.22	Cotação	036	Cotovelo 90° bolsa x bolsa para solda, em cobre, diâmetro interno 15,0 mm sem anel	UN	166,00	3,46	28,35	4,44	737,04
1.6.0.23	Cotação	037	Cotovelo 90° bolsa x bolsa para solda, em cobre, diâmetro interno 22,0 mm sem anel	UN	21,00	7,41	28,35	9,51	199,71
1.6.0.24	Cotação	038	Cotovelo 45° bolsa x bolsa para solda, em cobre, diâmetro interno 28,0 mm sem anel	UN	10,00	12,99	28,35	16,88	168,80
1.6.0.25	Cotação	039	Cotovelo 45° bolsa x bolsa para solda, em cobre, diâmetro interno 35,0 mm sem anel	UN	10,00	23,81	28,35	30,56	305,60
1.6.0.26	Cotação	040	Cotovelo 45° bolsa x bolsa para solda, em cobre, diâmetro interno 15,0 mm sem anel	UN	57,00	3,78	28,35	4,85	276,45
1.6.0.27	Cotação	041	Conector com bolsa x ponta para solda e rosca macho BSPT, em bronze, diâmetro 35 x 1 1/4" sem anel	UN	10,00	40,75	28,35	52,30	523,00
1.6.0.28	Cotação	042	Conector com bolsa x ponta para solda e rosca macho BSPT, em bronze, diâmetro 28 x 1" sem anel	UN	18,00	27,71	28,35	35,57	640,26
1.6.0.29	Cotação	043	Conector com bolsa x ponta para solda e rosca macho BSPT, em bronze, diâmetro 22 x 3/4" sem anel	UN	18,00	15,15	28,35	19,44	349,92
1.6.0.30	Cotação	044	Conector com bolsa x ponta para solda e rosca macho BSPT, em bronze, diâmetro 15 x 1/2" sem anel	UN	132,00	10,81	28,35	13,88	1.832,16
1.6.0.31	Cotação	045	Registro esfera monobloco em latão forjado conforme ASTM B 124 extremidade roscada conforme BSPT, eixo e esfera em aço inoxidável AISI-304, anéis em PTFE, corpo e tampa em latão forjado ASTM B 124, alavanca de aço revestida de luva plástica, parafusos de fixação em aço inoxidável diâmetro nominal 1" - PN40	UN	5,00	129,86	28,35	166,67	833,35
1.6.0.32	Cotação	046	Registro esfera monobloco em latão forjado conforme ASTM B 124 extremidade roscada conforme BSPT, eixo e esfera em aço inoxidável AISI-304, anéis em PTFE, corpo e tampa em latão forjado ASTM B 124, alavanca de aço revestida de luva plástica, parafusos de fixação em aço inoxidável diâmetro nominal 1" - PN40	UN	9,00	96,30	28,35	123,60	1.112,40
1.6.0.33	Cotação	047	Registro esfera monobloco em latão forjado conforme ASTM B 124 extremidade roscada conforme BSPT, eixo e esfera em aço inoxidável AISI-304, anéis em PTFE, corpo e tampa em latão forjado ASTM B 124, alavanca de aço revestida de luva plástica, parafusos de fixação em aço inoxidável diâmetro nominal 3/4" - PN40	UN	9,00	60,60	28,35	77,78	700,02
1.6.0.34	Cotação	048	Registro esfera monobloco em latão forjado conforme ASTM B 124 extremidade roscada conforme BSPT, eixo e esfera em aço inoxidável AISI-304, anéis em PTFE, corpo e tampa em latão forjado ASTM B 124, alavanca de aço revestida de luva plástica, parafusos de fixação em aço inoxidável diâmetro nominal 1/2" - PN40	UN	66,00	31,40	28,35	40,30	2.659,80
1.6.0.35	Cotação	049	IDENTIFICAÇÃO VISUAL DAS TUBULAÇÕES E VÁLVULAS PROJETADAS	UN	1,00	486,94	28,35	624,99	624,99
1.6.0.36	Cotação	050	PM-01 - (Quantos) - Régua para leito hospitalar contendo: 1 - Tomadas: 4 tomadas 220V (2P+T); 2 - Gases: 1 saída de oxigênio, 1 saída de ar comprimido, 1 saída de vácuo; 3 - Gates: Deve ter porta de acesso de rede (R); 45); 4 - Iluminação: Inferior LED com interruptor; 5 - Interruptor para acionamento da luminária vigia de leito; 6 - Emergência: Chamado de enfermagem - Wifi ou 12V; 7 - Suporte pr' soro com 01 base	UN	29,00	2372,57	28,35	3045,19	88.310,51
1.6.0.37	Cotação	051	PM-02/PM03 (Ponto ar comprimido e alarmes) contendo: 1 - 05 Canopias Ponto de consumo de ar comprimido; 2 - 02 Canopias Ponto de consumo de oxigênio; 3 - 02 Canopias Ponto de consumo de vácuo	UN	1,00	84,39	28,35	108,32	108,32
1.6.0.38	Cotação	052	PM-04 (mamografia/ultrassom/densitometro) - Régua para leito hospitalar contendo: 1 - Tomadas: 2 tomadas 220V (2P+T); 2 - Gases: 1 saída de oxigênio, 1 saída de ar comprimido	UN	3,00	758,67	28,35	973,75	2.921,25
1.6.0.39	Cotação	053	PM-05 (raio X) - Régua para leito hospitalar contendo: 1 - Tomadas: 2 tomadas 220V (2P+T); 2 - Gases: 1 saída de oxigênio, 1 saída de ar comprimido	UN	1,00	758,67	28,35	973,75	973,75
1.6.0.40	Cotação	054	Suportes para tubulação conforme projeto	UN	60,00	34,62	28,35	44,44	2.666,40

08/17





**DALSENTER ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA-EPP**

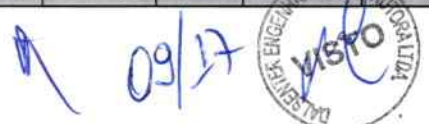
Rua dos Imigrantes, 381 - Centro - Nova Trento - SC - CEP 88.270-000 - Fone: (48) 3267-0045

CNPJ - 85.123.958/0001-22

Inscr. Est: Isento

**ORÇAMENTO****PREFEITURA DE NOVA TRENTO - TOMADA DE PREÇOS Nº 018/2020 - EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 091/2020****NOVA TRENTO, ABERTURA 10/12/2020 AS 09:00 HORAS****Obra: Ampliação do Hospital Nossa Senhora da Imaculada Conceição (ETAPA II)****Objeto: Contratação de mão de obra especializada para Construção de nova Ala no Hospital Nossa Senhora da Imaculada Conceição (ETAPA II), 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: 10/12/2020**

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
1.6.0.41	Cotação	055	Sistema de tratamento de ar composto por secador de ar por refrigeração, pré-filtro coalescente de 1 micron, secador por adsorção com ponto de orvalho de -40° a pressão de operação, pós-filtro coalescente de 0,01 microns e filtro de carvão ativado (Controle de ponto de orvalho para ar comprimido medicinal conforme ANVISA) - capacidade de tratamento mínima 50m³/h, conforme fluxograma de projeto	UN	1,00	30298,37	28,35	38887,96	38.887,96
1.6.0.42	Cotação	056	Central de vácuo para fornecimento de vácuo clínico e que atenda plenamente as exigências de resolução RDC nº 50 da ANVISA com capacidade igual ou superior a 2x30 m³/h (duplex), acionado por motor elétrico trifásico, reservatório de vácuo, filtro particulado de sucção, vácuostato, vacuômetro, válvula de esfera, válvula de retenção, filtro mecânico y, painel elétrico de comando com chave de partida, hórímetro e proteções elétricas	UN	1,00	64762,77	28,35	83123,02	83.123,02
1.6.0.43	Cotação	057	Central dupla cilindros de oxigênio 5x5 - (não inclui cilindros) - painel em aço inox 304	UN	1,00	7574,59	28,35	9721,98	9.721,98
	Cotação	058	Materiais auxiliares para execução dos serviços: broca, lixa, serra, pincel, thinner, solvente, estopa, gás de solda, fita vedadeira, fita isolante	UN	1,00	1082,08	28,35	1388,85	1.388,85
1.6.0.45	Cotação	059	Mão-de-obra para execução dos serviços, incluindo um montador e um auxiliar	H	387,20	145,07	28,35	186,20	72.096,64
1.7.			COBERTURAS						21.510,85
1.7.0.1	Cotação	mercado	TELHAMENTO COM VIDRO LAMINADO 6+6MM INCOLOR	M2	10,00	750,00	28,35	962,63	9.626,30
1.7.0.2	SINAPI	92256	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 6,0 M E MENORES QUE 8,0 M, INCLUSO IÇAMENTO AF_07/2019	UN	3,00	147,99	28,35	189,95	569,85
1.7.0.3	SINAPI	92593	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, PARA VÃOS DE 3 A 12 M E PARA QUALQUER TIPO DE TELHA, INCLUSO IÇAMENTO AF_12/2015	KG	1.300,00	6,45	28,35	8,28	10.764,00
1.7.0.4	SINAPI	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO AF_07/2019	M	10,00	42,89	28,35	55,05	550,50
1.8.			IMPERMEABILIZAÇÕES						15.368,79
1.8.0.1	SINAPI	98556	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV) AF_08/2018	M2	414,03	28,92	28,35	37,12	15.368,79
1.9.			FORRO						52.231,14
1.9.0.1	SINAPI	96114	FORRO EM DRYWALL PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO AF_05/2017_P	M2	668,00	58,31	28,35	74,84	49.993,12
1.9.0.2	SINAPI	96120	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO) AF_05/2017	M	658,24	2,65	28,35	3,40	2.238,02
1.10.			PISO						227.056,89
1.10.1.			REVESTIMENTO CERÂMICO						118.281,13
1.10.1.1	Composição	014	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X80 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES REJUNTADO COM REJUNTE EPÓXI BRANCO	M2	454,24	75,88	28,35	97,39	44.238,43
1.10.1.2	Composição	015	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X80 CM REJUNTADO COM REJUNTE EPÓXI BRANCO	M2	433,59	87,86	28,35	112,77	48.895,94
1.10.1.3	SINAPI	84089	PEITORIL DE MARMORE/GRANITO	ML	82,35	144,38	28,35	185,31	15.280,28
1.10.1.4	SINAPI	98669	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM AF_06/2018	ML	67,00	91,48	28,35	117,41	7.866,47
1.10.2.			REVESTIMENTO VINÍLICO						111.395,76
1.10.2.1	Composição	016	REVESTIMENTO EM MANTA VINÍLICA HOSPITALAR FIXADA COM COLA INCLUSO COLOCAÇÃO DE RODAPÉ COM MANTA VINÍLICA DE 7,5CM DE ALTURA	M2	431,80	201,00	28,35	257,98	111.395,76
1.11.			PINTURA						212.763,30
1.11.0.1	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO AF_06/2014	M2	3.178,45	1,57	28,35	2,01	6.388,68
1.11.0.2	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO AF_06/2014	M2	821,43	1,87	28,35	2,39	1.963,22
1.11.0.3	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS AF_06/2014	M2	2.722,91	14,64	28,35	18,79	51.163,48
1.11.0.4	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS AF_06/2014	M2	756,91	16,05	28,35	20,60	15.562,35
1.11.0.5	SINAPI	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO E PAREDE, DUAS DEMÃOS AF_06/2014	M2	3.390,91	19,52	28,35	25,05	84.942,30
1.11.0.6	SINAPI	84657	FUNDO SINTÉTICO NIVELADOR BRANCO	M2	520,06	23,39	28,35	30,02	15.612,20
1.11.0.7	SINAPI	79514/001	PINTURA EPOXI, TRES DEMÃOS	M2	520,06	55,58	28,35	71,34	37.101,08
1.12.			ESQUADRIAS						165.990,40
1.12.1.			PORTAS						44.940,20
1.12.1.1	SINAPI	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO AF_03/2016	M	78,70	4,66	28,35	5,98	470,63
1.12.1.2	SINAPI	93185	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO AF_03/2016	M	4,40	4,66	28,35	5,98	26,31
1.12.1.3	Composição	018	PORTA CORTA-FOGO 120X210, INCLUSO TODOS OS ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	1258,84	28,35	1615,72	3.231,44
1.12.1.4	SINAPI	90790	PORTA-PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2015	UN	6,00	373,02	28,35	478,77	2.872,62
1.12.1.5	SINAPI	90793	PORTA-PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2015	UN	22,00	436,57	28,35	560,34	12.327,48
1.12.1.6	Composição	028	PORTA-PRONTA DE MADEIRA, 110X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	19,00	648,34	28,35	829,58	15.762,02
1.12.1.7	Composição	029	PORTA-PRONTA DE MADEIRA, 160X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	736,03	28,35	944,69	1.889,38
1.12.1.8	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2015	M2	1,68	722,02	28,35	926,71	1.556,87
1.12.1.9	SINAPI	84657	FUNDO SINTÉTICO NIVELADOR BRANCO	M2	214,62	7,48	28,35	9,60	2.060,35
1.12.1.10	SINAPI	74065/001	PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	M2	214,62	17,22	28,35	22,10	4.743,10
1.12.2.			JANELAS						85.466,97





7



**DALSENTER ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA-EPP**

Rua dos Imigrantes, 381 - Centro - Nova Trento - SC - CEP 88.270-000 - Fone: (48) 3267-0045

CNPJ - 85.123.958/0001-22

Inscr. Est: Isento

**ORÇAMENTO****PREFEITURA DE NOVA TRENTO - TOMADA DE PREÇOS Nº 018/2020 - EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 091/2020
NOVA TRENTO, ABERTURA 10/12/2020 AS 09:00 HORAS**

Obra: Ampliação do Hospital Nossa Senhora da Imaculada Conceição (ETAPA II)

Objeto: Contratação de mão de obra especializada para Construção de nova Ala no Hospital Nossa Senhora da Imaculada Conceição (ETAPA II), 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: 10/12/2020

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
1.12.2.1.	SINAPI	94559	JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRONIZADA, AF_07/2016	M2	51,00	588,75	28,35	755,66	38.538,66
1.12.2.2.	SINAPI	94560	JANELA DE AÇO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA, AF_07/2016	M2	60,00	446,06	28,35	572,52	34.351,20
1.12.2.3.	SINAPI	84959	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 6MM	M2	51,00	192,14	28,35	246,61	12.577,11
1.12.3.			BRISE METÁLICO						25.563,23
1.12.3.1.	Cotação	065	BRISE SOL/EIL METÁLICO - LC 100, 60° - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	78,32	254,50	28,35	329,65	25.583,23
1.13.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES						224.480,11
1.13.0.1.	Cotação	036	CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO INOX DUPLO 1.1/2" - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	M	72,50	215,00	28,35	275,95	20.006,38
1.13.0.2.	Cotação	064	GUARDA-CORPO C/ TRAVESSAS EM TUBO DE AÇO INOX COM CORRIMÃO DUPLO 1.1/2" - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	M2	37,51	458,00	28,35	587,64	22.049,88
1	Cotação	mercado	ELEVADOR	UN	1,00	142.130,00	28,35	182.423,86	182.423,86
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO									1.770.737,52

Um milhão, setecentos e setenta mil, setecentos e trinta e sete reais e cinquenta e dois centavos

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

10/17

44



100

100





--

PLANILHA MATERIAL E MÃO DE OBRA

--

9

4

11/17



Handwritten notes in the top left corner, possibly including a date or page number.

Handwritten notes in the middle left area, possibly including a signature or initials.



260
RISA



DALSENTER ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA-EPP

Rua dos Imigrantes, 381 - Centro - Nova Trento - SC - CEP 88.270-000 - Fone: (48) 3267-0045

CNPJ - 85.123.958/0001-22

Inscr. Est: Isento

Discriminação de material e mão de obra
PREFEITURA DE NOVA TRENTO - TOMADA DE PREÇOS Nº 018/2020 - EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 091/2020
NOVA TRENTO, ABERTURA 10/12/2020 AS 09:00 HORAS

Obra: Ampliação do Hospital Nossa Senhora da Imaculada Conceição (ETAPA II)

Objeto: Contratação de mão de obra especializada para Construção de nova Ala no Hospital Nossa Senhora da Imaculada Conceição (ETAPA II), 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: 10/12/2020

Item		VALOR MDO	VALOR MATERIAL	VALOR TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	514,42	692,78	1.207,20
2	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS/APARELHOS SANITARIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS	23.511,34	149.090,74	172.602,07
3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELECOMUNICAÇÕES	34.178,81	102.301,44	136.480,25
4	INSTALAÇÕES PREVENTIVAS CONTRA INCÊNDIO	5.927,40	19.844,69	25.772,09
5	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	12.552,69	92.458,27	105.010,96
6	GASES MEDICINAIS	72.095,80	347.567,86	419.663,66
7	COBERTURAS	2.423,14	19.087,61	21.510,65
8	IMPERMEABILIZAÇÕES	8.038,04	7.330,76	15.368,79
9	FORRO	9.742,85	42.488,29	52.231,14
10	PISO	50.097,31	177.559,58	227.656,89
11	PINTURA	109.261,89	103.501,41	212.763,30
12	ESQUADRIAS	15.914,90	140.075,50	155.990,40
13	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	0,00	224.480,11	224.480,11
TOTAIS		344.258,59	1.426.478,93	1.770.737,52
Um milhão, quatrocentos e setenta mil, quatrocentos e cinquenta e três reais e cinquenta e seis centavos				

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

[Handwritten signature]

[Handwritten initials]

12/17



100-1000



**DALSENTER ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA-EPP**

Rua dos Imigrantes, 381 - Centro - Nova Trento - SC - CEP 88.270-000 - Fone: (48) 3267-0045
CNPJ - 85.123.958/0001-22
Inscr. Est: Isento

RESUMO ORÇAMENTO

**PREFEITURA DE NOVA TRENTO - TOMADA DE PREÇOS Nº 018/2020 - EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 091/2020
NOVA TRENTO, ABERTURA 10/12/2020 AS 09:00 HORAS**

Obra: Ampliação do Hospital Nossa Senhora da Imaculada Conceição (ETAPA II)

Objeto: Contratação de mão de obra especializada para Construção de nova Ala no Hospital Nossa Senhora da Imaculada Conceição (ETAPA II), 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: 10/12/2020

Item	Especificação	Qtidade	Unidade	Pço Unit	Pço Total
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100	Percentual	12,0720	1.207,20
2	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS/APARELHOS SANITARIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS	100	Percentual	1.726,0207	172.602,07
3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELECOMUNICAÇÕES	100	Percentual	1.364,8025	136.480,25
4	INSTALAÇÕES PREVENTIVAS CONTRA INCÊNDIO	100	Percentual	257,7209	25.772,09
5	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	100	Percentual	1.050,1096	105.010,96
6	GASES MEDICINAIS	100	Percentual	4.196,6366	419.663,66
7	COBERTURAS	100	Percentual	215,1065	21.510,65
8	IMPERMEABILIZAÇÕES	100	Percentual	153,6879	15.368,79
9	FORRO	100	Percentual	522,3114	52.231,14
10	PISO	100	Percentual	2.276,5689	227.656,89
11	PINTURA	100	Percentual	2.127,6330	212.763,30
12	ESQUADRIAS	100	Percentual	1.559,9640	155.990,40
13	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	100	Percentual	2.244,8011	224.480,11
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO					1.770.737,52
Um milhão, setecentos e setenta mil, setecentos e trinta e sete reais e cinquenta e dois centavos					

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

13/12







CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

[Handwritten signature]

[Handwritten initials]

14/17





**DALSENTER ENGENHARIA CONSTRUTORA LTDA-EPP**

Rua dos Imigrantes, 381 - Centro - Nova Trento - SC - CEP 88.270-000 - Fone: (48) 3267-0045
CNPJ - 85.123.958/0001-22
Inscr. Est. Isento

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

**PREFEITURA DE NOVA TRENTO - TOMADA DE PREÇOS Nº 018/2020 - EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 091/2020
NOVA TRENTO, ABERTURA 10/12/2020 AS 09:00 HORAS**

Obra: Ampliação do Hospital Nossa Senhora da Imaculada Conceição (ETAPA II)

Objeto: Contratação de mão de obra especializada para Construção de nova Ala no Hospital Nossa Senhora da Imaculada Conceição (ETAPA II), 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: 10/12/2020

Periodicidade das Etapas: 30 dias

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PERÍODO						TOTAL	
		ETAPA 01		ETAPA 02		ETAPA 03		RS	%
		RS	%	RS	%	RS	%		
1	Serviços preliminares	1.207,20	100,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	1.207,20	0,07%
2	Instalações Sanitárias/Aparelhos Sanitários	36.988,62	21,43%	0,00	0,00%	135.613,45	78,57%	172.602,07	9,75%
3	Instalações Elétricas/Telecomunicações	0,00	0,00%	136.480,25	100,00%	0,00	0,00%	136.480,25	7,71%
4	Instalações Preventivas Contra Incêndio	0,00	0,00%	25.772,09	100,00%	0,00	0,00%	25.772,09	1,46%
5	Instalações de Climatização	105.010,96	100,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	105.010,96	5,93%
6	Gases Medicinais	0,00	0,00%	419.663,66	100,00%	0,00	0,00%	419.663,66	23,70%
7	Cobertura	21.510,65	100,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	21.510,65	1,21%
8	Impermeabilizações	15.368,79	100,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	15.368,79	0,87%
9	Forro	0,00	0,00%	52.231,14	100,00%	0,00	0,00%	52.231,14	2,95%
10	Piso	0,00	0,00%	227.656,89	100,00%	0,00	0,00%	227.656,89	12,86%
11	Pintura	0,00	0,00%	0,00	0,00%	212.763,30	100,00%	212.763,30	12,02%
12	Esquadrias	0,00	0,00%	0,00	0,00%	155.990,40	100,00%	155.990,40	8,81%
13	Serviços Complementares	0,00	0,00%	0,00	0,00%	224.480,11	100,00%	224.480,11	12,68%
	TOTAL	180.086,22	10,17%	861.804,03	48,67%	728.847,26	41,16%	1.770.737,52	100%
	TOTAL NO MÊS (SIMPLES)	180.086,21	10,17%	861.804,03	48,67%	728.847,26	41,16%	1.770.737,52	100%
	TOTAL NO MÊS (ACUMULADO)	180.086,21	10,17%	1.041.890,24	58,84%	1.770.737,50	100,00%		

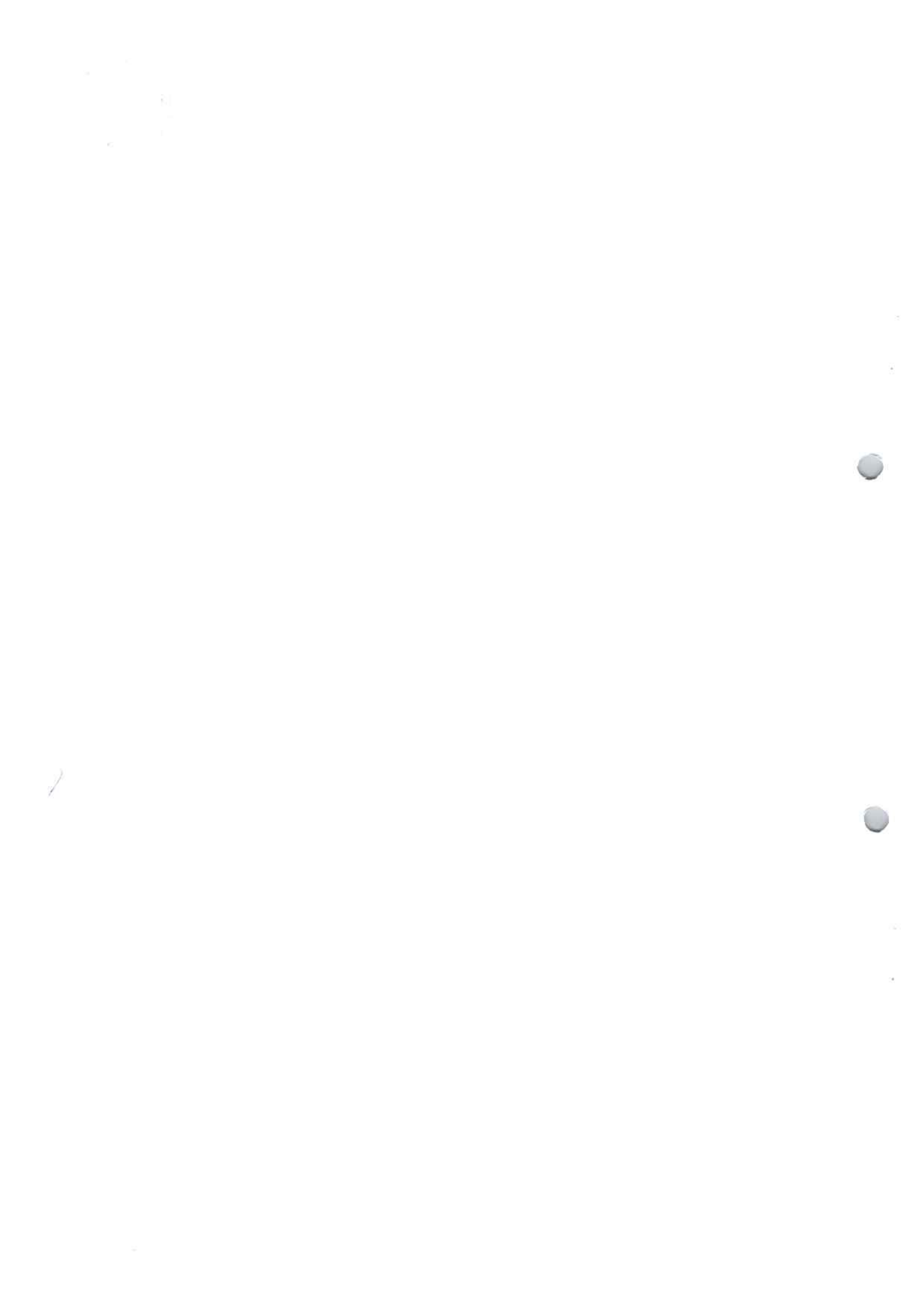
15/A



Venício Agostinho Dalsenter
Engenheiro Civil

Reg. 23.205-4 - CREA/SC







QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO BDI	

[Handwritten signature]
[Handwritten mark]

16/17

A circular stamp for DALSENTE ENGENHARIA CONSTRUTORA LTDA. The text around the perimeter reads "DALSENTE ENGENHARIA CONSTRUTORA LTDA". In the center, there are handwritten initials "HSTO" and the date "15/10".

DALSENTER ENGENHARIA CONSTRUTORA LTDA-EPP

Rua dos Imigrantes, 381 – Centro - Cep 88270-000 - Fone (48) 3267-0045 - Nova Trento/SC
CNPJ 85.123.958/0001-22 Inscr. Est. Isento



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

TOMADA DE PREÇOS Nº 018/2020
EDITAL DE LICITAÇÃO Nº 091/2020

Identificação da Taxa	Siglas	Unid	Valor
Administração Central	AC	%	4,00
Seguro e Garantia	SG	%	0,8
Risco	R	%	1,27
Despesas Financeiras	DF	%	1,23
Lucro	L	%	7,40
Tributos (Pis e Cofins)	CP	%	3,65
Tributos (ISS)	ISS	%	2,00
Tributos (Cont. Previdenciária – 0% ou 4,5%) conforme Lei 12.844/2013 – Desoneração)	CPRB	%	4,50
TOTAL			28,35 %

Fórmula para obtenção de BDI

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

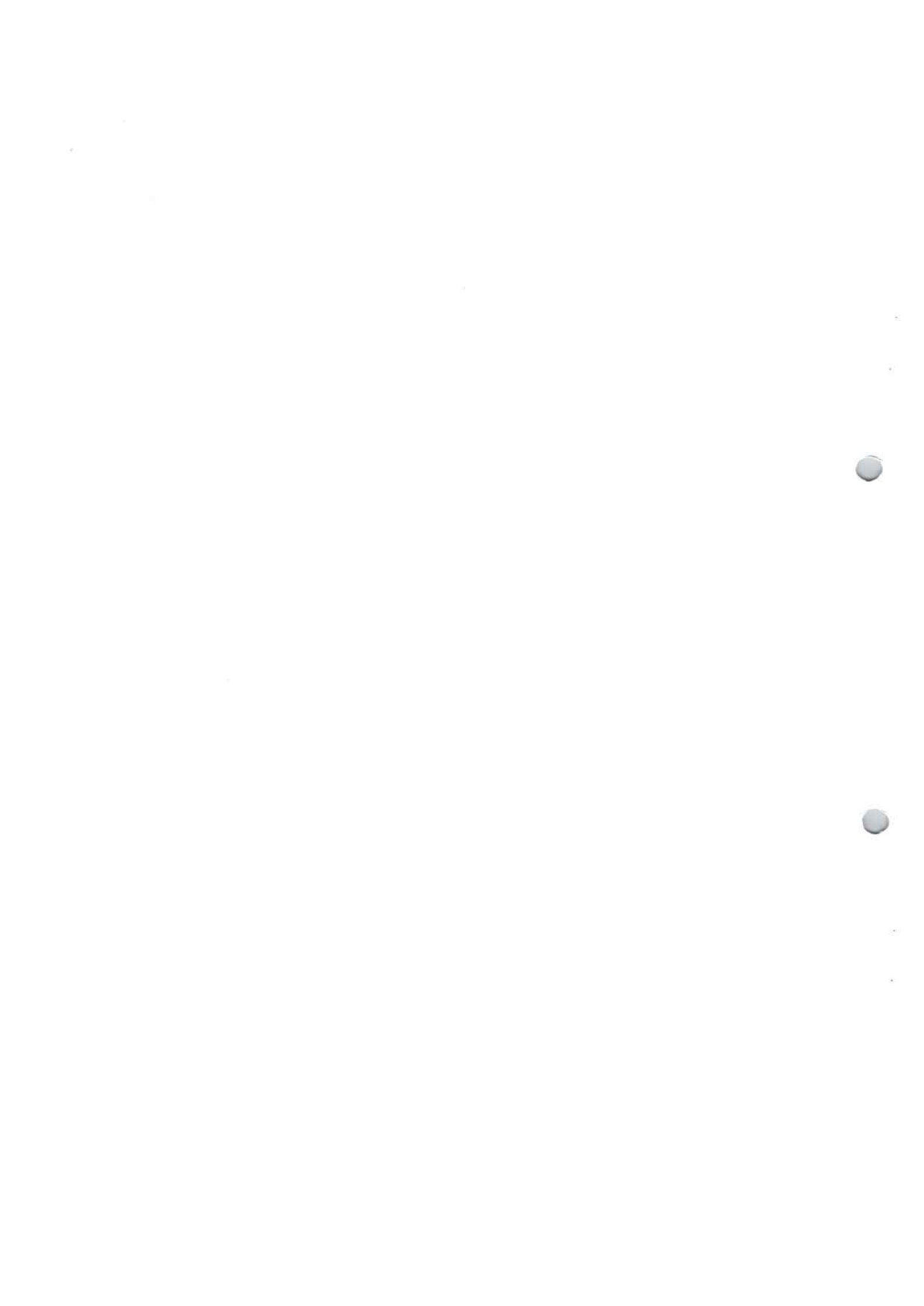
Nova Trento, 10 de Dezembro de 2020.

Atenciosamente,



VENICIO AGOSTINHO DALSENTER
CREA/SC – 23.205-4







DALSENTER
ENGENHARIA CONSTRUTORA LTDA

PROJETOS - CÁLCULOS - CONSTRUÇÕES
Rua Santo Inácio, 640 - Centro - CEP: 88270-000 - Fone/Fax: (48) 3267-0045
Nova Trento Santa Catarina
E-mail: dalsenter@dalsenter.com.br



ENVELOPE Nº 02 - PROPOSTA
DALSENTER ENGENHARIA CONSTRUTORA LTDA - EPP
CNPJ Nº 85.123.958/0001-22
TEL: 48 3267-0045 – dalsenter@dalsenter.com.br
TOMADA DE PREÇOS Nº 018/2020