

T. de Oliveira Carpes EIRELI
MT Construções
CNPJ 32.313.218/0001-92
CARAZINHO/RS
Planilha de Propostas de Preços = Tomada de Preços 03/2019

Razão Social da Pessoa Jurídica

T. DE OLIVEIRA CARPES EIRELI

CNPJ 32.313.218/0001-92
Endereço RUA MONTE ALEGRE
Cidade CARAZINHO
CEP 99500-000
Telefone 54 99690 3161
Representante legal
CPF 004.166.210-58
Endereço RUA MONTE ALEGRE
Cidade CARAZINHO
CEP 99500-000
Telefone 54 99689 5041

nº 501 FUNDOS
Estado RS
Email conferencistatiagocarpes@gmail.com
TIAGO DE OLIVEIRA CARPES
RG 9085057769 SJS/RS

Dados Bancários
Caixa Econômica Federal
Agencia Carazinho/RS Cód Ag. 0464
Operação 0300
Conta Corrente 4464-2

Ao Município de Mormaço/RS

Apresento proposta comercial referente à tomada de preços 03/2019, cujo objetivo constitui na contratação de empresa para realizar por regime de empreitada global (materiais e serviços) para construção da Academia da Saúde conforme memoriais descritivos, planilhas orçamentárias e cronogramas físico financeiros elaborados pelo setor de engenharia, conforme valores descritos nas tabelas e planilhas a seguir

O VALOR PARA EMPREITADA POR REGIME GLOBAL DA OBRA É DE:

(CENTO E TREZE MIL CENTO E SETENTA E SEIS REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS) R\$ 113.176,33

Materiais R\$ 79.223,43
Mão de Obra R\$ 33.952,90

Obs.: Validade da proposta é de 60 dias a contar a data acima
o Valor acima descrito estão inclusos todas as despesas decorrentes do exercício dos trabalhos, impostos e demais onerações com pessoal, com BDI utilizado de 26,38% em consonância ao acordo TCU

T. de OLIVEIRA CARPES EIRELI
REPRES. TIAGO DE OLIVEIRA CARPES

MT Construções
CNPJ: 32.313.218/0001-92

TARSO CADORE
ENGº CIVIL RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA T.DE OLIVEIRA CARPES

Tarso Cadore
Engº Civil
CREA-RS 226372

Mormaço/RS 12 de setembro de 2019

T. de Oliveira Carpes EIRELI
MT Construções
CNPJ 32.313.218/0001-92
CARAZINHO/RS

Planilha de Propostas de Preços = Tomada de Preços 03/2019

ITEM	COD	SERVIÇOS	UND	QUAND	C. UNIT	C. TOTAL c/BDI	%BDI	Custo Final
1	sinapi	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	74209/01	Placa de Obra em Chapa de Aço Galvanizado	m²	3,00	R\$ 305,90	R\$ 386,59	26,38%	R\$ 1.159,78
1.2	99059	Locação Conv Obra Utiliz Gab Tabuas Corr Pont Cada 2,00m 2 utiliz	m	66,22	R\$ 35,00	R\$ 44,23	26,38%	R\$ 2.929,10
2		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA				subtotal item		R\$ 4.088,88
2.1	93358	Escavação Manual de Vala Prof Menor ou Igual 1,30m	m³	3,87	R\$ 55,00	R\$ 69,50	26,38%	R\$ 268,99
2.2	96995	Reaterro manual apiloado com soquete	m³	1,29	R\$ 30,00	R\$ 37,91	26,38%	R\$ 48,90
2.3	96385	Execução Compac Aterro com Solo Argiloso Excl escav/carga/transp solo	und	21,55	R\$ 4,00	R\$ 5,05	26,38%	R\$ 108,93
3		FUNDAÇÕES - VIGA BALDRAME				subtotal item		R\$ 426,82
3.1	92270	Fabric Forma para Vigas c/madeira serr e=25mm af12/2015	m²	25,83	R\$ 70,00	R\$ 88,46	26,38%	R\$ 2.285,07
3.2	94964	Concreto Fck20MPa, 1:2,7:3(c):Areia Med:Brita) Prep Mec Betoneira	m³	2,15	R\$ 300,00	R\$ 379,14	26,38%	R\$ 815,15
3.3	74157/4	Lançamento Aplicação Manual de Concreto	m³	2,15	R\$ 80,00	R\$ 101,10	26,38%	R\$ 217,37
3.4	92775	Armação Pilar ou Viga Estr:Conv:Concr:Arm. Aço Ca60 5,0mm	kg	56,37	R\$ 8,00	R\$ 10,11	26,38%	R\$ 569,92
3.5	92778	Armação Pilar ou Viga Estr:Conv:Concr:Arm. Aço Ca60 10,0mm	kg	158,63	R\$ 6,00	R\$ 7,58	26,38%	R\$ 1.202,85
3.6	74106/1	Impermeabilização Estrr enterr Com Tinta Asfáltica Duas Demãos	m²	30,13	R\$ 8,00	R\$ 10,11	26,38%	R\$ 304,62
4		FUNDAÇÕES SAPATAS				subtotal item		R\$ 5.394,98
4.1	93358	Escavação Manual de Vala Prof Menor ou Igual A 1,30m	m³	0,70	R\$ 40,00	R\$ 50,55	26,38%	R\$ 35,38
4.2	96995	Reaterro Manual Apiloado com Soquete	m³	0,02	R\$ 20,00	R\$ 25,27	26,38%	R\$ 0,50
4.3	92270	Fabric Forma para Vigas c/madeira serr e=25mm af12/2015	m²	1,25	R\$ 50,00	R\$ 63,19	26,38%	R\$ 78,98
4.4	94962	Concreto Magro para Lastro, Traço 1:4:5,4:5 Prep Mec Betoneira 400ls	m³	0,02	R\$ 200,00	R\$ 252,76	26,38%	R\$ 5,05
4.5	94963	Concreto Fck15MPa, 1:3,4:3,5(c):Areia Med:Brita) Prep Mec Betoneira 400ls	m³	0,53	R\$ 200,00	R\$ 252,76	26,38%	R\$ 133,96
4.6	74157/4	Lançamento/Aplicação manual de Concreto em Fundações	m³	0,53	R\$ 80,00	R\$ 101,10	26,38%	R\$ 53,58
4.7	92882	Armação Utilizando Aço CA25 de 6,3mm - montagem	kg	13,90	R\$ 6,00	R\$ 7,58	26,38%	R\$ 105,40
5		SUPRAESTRUTURA - VIGAS COBERTURA, VERGAS E CONTRAVERGAS				subtotal item		R\$ 412,85
5.1	92447	Montagem e Desmontagem de Forma de Viga, Escor, Madeira Serr,	m²	28,37	R\$ 80,00	R\$ 101,10	26,38%	R\$ 2.868,32
5.2	96252	Fabricação de Forma p/Pilares Circulares, Chapa madeira Comp resinada	m²	8,32	R\$ 100,00	R\$ 176,38	26,38%	R\$ 1.051,48

MT Construções
CNPJ: 32.313.218/0001-92

Tarso Cadore
Engº Civil
CREA: RS 235377

T. de Oliveira Carpes EIRELI
MT Construções
CNPJ 32.313.218/0001-92
CARAZINHO/RS

Planilha de Propostas de Preços = Tomada de Preços 03/2019

ITEM	COD sinapi	SERVIÇOS	UND	QUAND	C. UNIT MO+MT	C. TOTAL s/BDI	26,38% Custo Final
5.3	94964	Concreto Fck20MPa, 1:2,7:3(cí:Areia Med:Brita) Prep Mec Betoneira	m³	1,81 R\$	300,00 R\$	379,14 R\$	686,24 R\$
5.4	94964	Concreto Fck20MPa, 1:2,7:3(cí:Areia Med:Brita) Prep Mec Betoneira	m³	0,42 R\$	300,00 R\$	379,14 R\$	159,23 R\$
5.5	93186	Verga Moldada in loco em concreto janelas até 1,50m de vão	m	6,00 R\$	30,00 R\$	37,91 R\$	227,48 R\$
5.6	93196	Contraverga moldada in loco em concreto janelas até 1,50 de vão	m	2,40 R\$	30,00 R\$	37,91 R\$	90,99 R\$
5.7	92775	Armação Pilar ou Viga Estr.Concr.Arm. Aço Ca60 5,0mm	kg	58,47 R\$	8,00 R\$	10,11 R\$	591,15 R\$
5.8	92776	Armação Pilar ou Viga Estr.Concr.Arm. Aço Ca60 10,0mm	kg	165,53 R\$	5,50 R\$	6,95 R\$	1.150,58 R\$
6		ALVENARIAS			subtotal item		6.825,47 R\$
6.1	87521	Alvenaria Vedação Blocos Cerâmicos Furados Horiz 11,5X19X19 6m² vão Bet	m²	50,64 R\$	40,00 R\$	50,55 R\$	2.559,95 R\$
7		ESQUADRIAS			subtotal item		2.559,95 R\$
7.1	73933/004	Porta de Ferro abrir tipo Barra chata, requadro e guarnição completa	m²	5,04 R\$	400,00 R\$	505,52 R\$	2.547,82 R\$
7.2	94559	Janela de Aço Basculante fixação com argamassa, sem vidros, padronizada	m²	0,75 R\$	300,00 R\$	379,14 R\$	284,35 R\$
7.3	72117	Vidro Liso Comum transparente	m²	0,75 R\$	70,00 R\$	88,46 R\$	66,34 R\$
8		COBERTURAS			subtotal item		2.898,51 R\$
8.1	94198	Telhamento telha Cerâmica de encaixa, Portuguesa, 2 aguas, Incl transp Vert	m²	90,66 R\$	30,00 R\$	37,91 R\$	3.437,28 R\$
8.2	92567	Fabr Instal. Estr. Pontalet.Madeira P/telha cer ou Concr, Incl Transp Vert	m²	86,35 R\$	20,00 R\$	25,27 R\$	2.182,58 R\$
8.3	96112	Ferro em Madeira Pinus, Ambiente Residuid, Incl estrut. De Fixação	m²	86,35 R\$	70,00 R\$	88,46 R\$	7.639,03 R\$
8.4	84093	Tabeira de Madeira Lei 1ªqualid. 2,5x30,0cm para beiral de telhado	m²	37,30 R\$	30,00 R\$	37,91 R\$	1.414,19 R\$
9		REVESTIMENTO DE PAREDES			subtotal item		14.673,08 R\$
9.1	87879	Chapisco Aplic em Alven e Estrut Concreto Inter. Arg 1:3 prep Bet	m²	61,16 R\$	2,00 R\$	2,52 R\$	154,58 R\$
9.2	87905	Chapisco Aplic em Alven e Estrut Concreto Inter entre vãos. Arg 1:3 prep Bet	m²	57,64 R\$	4,00 R\$	5,05 R\$	291,38 R\$
9.3	87825	Emboço Massa Única Arg 1:2:8 Prep Mec Bet 400l Parede Inter esp 25mm	m²	61,16 R\$	35,00 R\$	44,23 R\$	2.705,29 R\$
9.4	87775	Emboço Massa Única Arg 1:2:8 Prep Mec Bet 400l Parede Inter esp 25mm Vãos	m²	57,64 R\$	35,00 R\$	44,23 R\$	2.549,59 R\$
					subtotal item		5.700,84 R\$

MT Construções
CNPJ 32.313.218/0001-92

MT Construções
CNPJ

Tarso Cadore
Engº Civil
CREA-RS 225372

T. de Oliveira Carpes EIRELI
MT Construções
CNPJ 32.313.218/0001-92
CARAZINHO/RS

Planilha de Propostas de Preços = Tomada de Preços 03/2019

ITEM	COD	SERVIÇOS	UND	QUAND	C. UNIT	C. TOTAL s/BDI	26,38% Custo Final
10	sinapi	PAVIMENTAÇÃO					
10.1	94990	Exec. Passelo Piso Concreto in loco, acabamento convencional	m³	0,27	R\$ 299,81	R\$ 378,89	26,38% R\$ 102,30
10.2	96396	Execução e Compact base sub base brita graduada simples - excl carga e trans	m³	10,77	R\$ 40,00	R\$ 50,55	26,38% R\$ 544,44
10.3	68325	Piso em Concreto 20Mpa Prep Mec, esp 7,0cm incl Selante Elastico Base de PU	m²	206,87	R\$ 30,00	R\$ 37,91	26,38% R\$ 7.843,26
10.4	87247	Revest Cerâmico Piso Placas Esmalt Extra 35x35cm Apli Amb de 5,0 a 10m²	m²	10,8	R\$ 25,00	R\$ 31,59	26,38% R\$ 341,22
10.5	88648	rodapé Cerâmico 7cm Alt placas esmalt extra dimens 35x35cm	m	15,86	R\$ 3,50	R\$ 4,42	26,38% R\$ 70,15
10.6	97084	Compacta Mec Solo exec de Radler c/Placa Vibratoria	m²	220,85	R\$ 0,20	R\$ 0,25	26,38% R\$ 55,82
10.7	95474	Alven Embasa Tijolos Cer Maciço 5x10x20 assent Argamas 1:2:8 (C:CAL:AREIA)	m³	1,8	R\$ 350,00	R\$ 442,33	26,38% R\$ 796,19
10.8	87894	Chapisco Aplic em Alven e Estrut Concreto p/fachad sem vãos. Arg 1:3 prep Bet	m²	1,8	R\$ 2,00	R\$ 2,52	26,38% R\$ 4,54
11		PINTURA				subtotal item	R\$ 9.757,92
11.1	84657	Fundo Sintético Nivelador Branco	m²	129,96	R\$ 7,00	R\$ 8,84	26,38% R\$ 1.149,70
11.2	74065/3	Pintura esmalte Brilh p/madeira,Duas demãos, Sobre Fundo Nivelador Branco	m²	86,35	R\$ 15,00	R\$ 18,95	26,38% R\$ 1.636,93
11.3	88489	Aplicação Manual de Pint.Tinta Latex Acr. Em Paredes Duas demãos	m²	129,96	R\$ 7,00	R\$ 8,84	26,38% R\$ 1.149,70
11.4	74064/2	Fundo Anticorrosivo Base Oxido Ferro(Zarcão), uma demão	m²	11,58	R\$ 8,00	R\$ 10,11	26,38% R\$ 117,07
11.5	73924/1	Pintura esmalte Brilh,Duas demãos, Sobre Superficie Metallica	m²	11,58	R\$ 15,00	R\$ 18,95	26,38% R\$ 219,52
12		INSTALAÇÕES ELETRICAS				subtotal item	R\$ 4.272,92
12.1	74131/1	Quadro Distribuição Energ Embutir, Chapa Met, 3 Disjunt TermoMono s/Barr	und	1	R\$ 50,00	R\$ 63,19	26,38% R\$ 63,19
12.2	93655	Disjuntor Mono DIN, 20A, Fornec e Instala	und	1	R\$ 7,00	R\$ 8,84	26,38% R\$ 8,84
12.3	93657	Disjuntor Mono DIN, 32A, Fornec e Instala	und	1	R\$ 8,00	R\$ 10,11	26,38% R\$ 10,11
12.4	93128	Ponto Ilumin reside, Incl Interr Simples,Caixa,Eletrod,Cabo,Rasgo,Quebra	und	1	R\$ 105,90	R\$ 133,83	26,38% R\$ 133,83
12.5	93145	Ponto Ilumin reside, Incl Interr Simples e tomada,Eletrod,Cabo,Rasgo,Quebra	und	4	R\$ 105,90	R\$ 133,83	26,38% R\$ 535,34
12.6	97593	Luminaria Tipo Spot, Sobrepor 1 Lamp 15W Fornec e Instalação	und	3	R\$ 60,90	R\$ 76,96	26,38% R\$ 230,89
12.7	93044	Lampada Fluorescente Compacta 3U Branca 20W Base e27 Forne e Instalação	und	4	R\$ 10,00	R\$ 12,63	26,38% R\$ 50,55
12.8	91928	Cabo de cobre Flexível Isolado 4mm² AntiChama 450/750V p/circ.termin.	m	60	R\$ 2,50	R\$ 3,15	26,38% R\$ 189,57
12.9	93358	Escavação Manual de Vala Prof Menor ou Igual A 1,30m	m³	1,8	R\$ 55,00	R\$ 69,50	26,38% R\$ 125,11
12.10	96995	Reaterro Manual Apiloado com Soquete af 10/2017	m³	1,8	R\$ 30,00	R\$ 37,91	26,38% R\$ 68,24
					subtotal item		R\$ 1.415,67

MT Construções
CNPJ 32.313.218/0001-92

Tarso Cadore
Engº Civil

T. de Oliveira Carpes EIRELI
MT Construções
CNPJ 32.313.218/0001-92
CARAZINHO/RS

Planilha de Propostas de Preços = Tomada de Preços 03/2019

ITEM	COD	SERVIÇOS	UND	QUAND	C. UNIT	C. TOTAL s/BDI	26,38% Custo Final
13	sinapi	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					
13.1	91793	(Comp.) Serv. Instala Tubo PVC,SN Esgoto 50mm ramal Incl Conex, Cortes, Fix	m	9	R\$ 35,00	R\$ 44,23	26,38% R\$ 398,09
13.2	91795	(Comp.) Serv. Instala Tubo PVC,SN Esgoto 100mm ramal Incl Conex, Cortes, Fix	m	5	R\$ 35,00	R\$ 44,23	26,38% R\$ 221,16
13.3	98052	Tanque Septico Circular Concret Pré mold Di=1,10m Alt2,50m VolUtil2138,2ls	und	1	R\$ 1.150,00	R\$ 1.453,37	26,38% R\$ 1.453,37
13.4	98072	Filtro Anaeróbio retang Alvenar Tijolos Maciço 0,8x1,2x1,67m vol 1152ls	und	1	R\$ 2.510,00	R\$ 3.172,13	26,38% R\$ 3.172,13
13.5	98079	Sumidouro Retang Alvenari Tijolos Maciço 1x3x3 area infiltra 25m²	und	1	R\$ 4.169,00	R\$ 5.268,78	26,38% R\$ 5.268,78
13.6	74166/1	Caixa Inspeção em concreto pré-mold DN60c c/tampa forne e instala	und	1	R\$ 100,00	R\$ 126,38	26,38% R\$ 126,38
14		INTALAÇÕES HIDRAULICAS				subtotal item	R\$ 10.639,91
14.1	89402	Tubo PVC Sold DN25mm,Instalado ramal de Distr Agua Fornecimento e Inst	m	25	R\$ 4,00	R\$ 5,05	26,38% R\$ 126,38
15		LOUÇAS E METAIS				subtotal item	R\$ 126,38
15.1	86906	Torneira Cromada Mesa 1/2 ou 3/4 p/lavatório, padrao popular, Forn e Instala	und	3	R\$ 40,00	R\$ 50,55	26,38% R\$ 151,65
15.2	86931	Vaso Sanitário Sif Caixa Acoplada Branca Incl. Engate Flex Plast, 1/2x40cm	und	2	R\$ 300,00	R\$ 379,14	26,38% R\$ 758,28
15.3	86904	Lavatório Louça Branca Suspensão 29,5x39cm ou equival padrão popular	und	2	R\$ 80,00	R\$ 101,10	26,38% R\$ 202,20
15.4	95544	papeleira em parede metal cromado sem tampa Incl fixação	und	2	R\$ 25,00	R\$ 31,59	26,38% R\$ 63,19
15.5	89984	Registro de pressão Bruto, Latão Rosc 1/2" acab cromado, fornec e instalação	und	3	R\$ 40,00	R\$ 50,55	26,38% R\$ 151,65
15.6	95635	Kit Cavaleta Med Agua entr princ, em PVC Sold 25mm (3/4) Fornec. Inst s/hidr	und	1	R\$ 100,00	R\$ 126,38	26,38% R\$ 126,38
15.7	36205	Barra de Apoio reta em Aço Inox Polido comp 70cm Diam Mínimo 3cm	und	4	R\$ 80,00	R\$ 101,10	26,38% R\$ 404,41
16		ARBORIZAÇÃO				subtotal item	R\$ 1.857,76
16.1	comp1	Mureta em Alvenaria Tij Cer Maciço 2x2x0,5m (LargXCompXAlt) esp 15cm	und	6	R\$ 200,00	R\$ 252,76	26,38% R\$ 1.516,56
16.2	98511	Plantio de arvore Ornamental Alt de maior que 2,00	und	10	R\$ 20,00	R\$ 25,27	26,38% R\$ 252,76
16.3	98510	Plantio de arvore Ornamental Alt de menor ou igual que 2,00	und	10	R\$ 20,00	R\$ 25,27	26,38% R\$ 252,76
16.4	98509	Plantio de Arbusto ou Cerca Viva	und	30	R\$ 15,00	R\$ 18,95	26,38% R\$ 568,71
17		EQUIPAMENTOS				subtotal item	R\$ 2.590,79
17.1	93358	Escavação Manual de Vaia Prof Menor ou Igual A 1,30m	m³	0,65	R\$ 55,00	R\$ 69,50	26,38% R\$ 45,18
17.2	94963	Concreto Fck15MPa, 1:3:4:3,5(c):Areia Med:Brita) Prep Mec Betoneira 400ls	m³	0,65	R\$ 200,00	R\$ 252,76	26,38% R\$ 164,29

MT Construções
CNPJ: 32.313.218/0001-92

Tarso Cadore
Eng Civil
CPF: 05.116.377

T. de Oliveira Carpes EIRELI
MT Construções
CNPJ 32.313.218/0001-92
CARAZINHO/RS

Planilha de Propostas de Preços = Tomada de Preços 03/2019

ITEM	COD	SERVIÇOS	UND	QUAND	C. UNIT	C. TOTAL s/BDI	26,38% Custo Final
17.3	42428	Alongador Três Alt Tubo Aço Carbono, Pint Eletros, Equip. Ginastica ar livre	und	1	R\$ 1.200,00	R\$ 1.516,56	R\$ 1.516,56
17.4	cot3	Conj Barras Paralelas (duas) Tubo Aço Carbono, pint Eletros	UND	1	R\$ 1.300,00	R\$ 1.642,94	R\$ 1.642,94
17.5	cot4	Barra de Apoio Along Tubo Aço Carbono, pintura Eletrostática	UND	2	R\$ 1.500,00	R\$ 1.895,70	R\$ 3.791,40
17.6	cot5	Conj Barras marinho Tubo Aço Carbono, Pintura Eletrostática	UND	2	R\$ 600,00	R\$ 758,28	R\$ 1.516,56
17.7	cot6	Espalдар Simples, em tubo Aço Carbono, Pintura Eletrostática	UND	1	R\$ 1.700,00	R\$ 2.148,46	R\$ 2.148,46
17.8	cot7	Abdominal Individual em tubo de aço carbono, Pintura Eletrostática	UND	2	R\$ 1.500,00	R\$ 1.895,70	R\$ 3.791,40
17.9	92447	Montagem e Desmontagem de Forma de Viga, Escor, Maderia Serr.	m²	6	R\$ 100,00	R\$ 126,38	R\$ 758,28
17.10	94964	Concreto Fck20MPa, 1:2,7:3(cí:Areia Med:Brita) Prep Mec Betoneira	m³	0,26	R\$ 280,00	R\$ 353,86	R\$ 92,00
17.11	42440	Lixeira Dupla, Cap Vol 60ls fabricada em Aço carbono, Cestos em chapa aço	UND	10	R\$ 650,00	R\$ 821,47	R\$ 8.214,70
17.12	42439	Banco com encosto 1,60m tubo Aço Carbono Processo Eletrostático Academia	UND	12	R\$ 600,00	R\$ 758,28	R\$ 9.099,36
18		IDENTIFICAÇÃO VISUAL				subtotal item	R\$ 32.781,13
18.1	93358	Escavação Manual de Vala Prof Menor ou Igual A 1,30m	m³	0,6	R\$ 55,00	R\$ 69,50	R\$ 41,70
18.2	94963	Concreto Fck15MPa, 1:3,4:3,5(cí:Areia Med:Brita) Prep Mec Betoneira 400ls	m³	0,6	R\$ 200,00	R\$ 252,76	R\$ 151,65
18.3	cot8	Placas Indent Ambientes 4 unid (Banho Masc, Fem, Deposito, Area Vivencia)	und	1	R\$ 90,00	R\$ 113,74	R\$ 113,74
18.4	cot9	Totem Principal e Totem Esp Equip, Estr Tubular Refor. ACM, estamp Padrão	und	1	R\$ 5.100,00	R\$ 6.445,38	R\$ 6.445,38
						subtotal item	R\$ 6.752,47

MT Construções

CNPJ: 32.313.218/0001-92

TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO

(CENTO E TREZE MIL CENTO E SETENTA E SEIS REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS)

R\$ 113.176,33

T. de Oliveira Carpes
Representante Legal da Empresa T. Oliveira Carpes

Tarso Cadore

Engº Civil Responsável Técnico da Empresa

Tarso Cadore

Engº Civil

CREA-RS 226372

VALIDADE DA PROPOSTA 60 DIAS APÓS ABERTURA
DOS ENVELOPES PROPOSTAS

Mormaço/RS 12 de setembro de 2019

T. de Oliveira Carpes EIRELI.
MT Construções
CNPJ 32.313.218/0001-92
CARAZINHO/RS

Planilha de Propostas de Preços = Tomada de Preços 03/2019
CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PESO %	Valor Serv e OTRAS (R\$)	1º Mês		2º Mês		3º Mês		4º Mês		5º Mês	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3,613%	R\$ 4.088,88	100	R\$ 4.088,88								
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	0,377%	R\$ 426,82	100	R\$ 426,82								
3	FUNDAÇÕES - VIGA BALDRAME	4,767%	R\$ 5.394,98	100	R\$ 5.394,98								
4	FUNDAÇÕES SAPATAS	0,365%	R\$ 412,85	100	R\$ 412,85								
5	SUPRAESTRUTURA - VIGAS COBERTURA, VERGAS E CONTRAVERGAS	6,031%	R\$ 6.825,47	50	R\$ 3.412,74	50	R\$ 3.412,74						
6	ALVENARIAS	2,262%	R\$ 2.559,95	80	R\$ 2.047,96	20	R\$ 511,99	100	R\$ 2.898,51				
7	ESQUADRIAS	2,561%	R\$ 2.898,51					50	R\$ 7.336,54	50	R\$ 7.336,54		
8	COBERTURAS	12,965%	R\$ 14.673,08										
9	REVESTIMENTO DE PAREDES	5,037%	R\$ 5.700,84										
10	PAVIMENTAÇÃO	8,622%	R\$ 9.757,92										
11	PINTURA	3,775%	R\$ 4.272,92										
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1,251%	R\$ 1.415,67	10	R\$ 141,57	20	R\$ 283,13	50	R\$ 2.136,46	50	R\$ 2.136,46		
13	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	9,401%	R\$ 10.639,91	10	R\$ 1.063,99	20	R\$ 2.127,98	35	R\$ 495,48	35	R\$ 495,48		
14	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	0,112%	R\$ 126,38	10	R\$ 12,64	30	R\$ 37,92	35	R\$ 3.723,97	35	R\$ 3.723,97		
15	LOUÇAS E METAIS	1,641%	R\$ 1.857,76					40	R\$ 50,55	40	R\$ 50,55		
16	ARBRORIZAÇÃO	2,289%	R\$ 2.590,79							100	R\$ 1.857,76	100	R\$ 2.590,79
17	EQUIPAMENTOS	28,965%	R\$ 32.781,13							30	R\$ 9.834,34	70	R\$ 22.946,79
18	IDENTIFICAÇÃO VISUAL	5,966%	R\$ 6.752,47							100	R\$ 6.752,47	100	R\$ 6.752,47
	100,000%			15,02%	R\$ 17.002,42	19,27%	R\$ 21.807,24	14,70%	R\$ 16.641,52	22,47%	R\$ 25.435,10	28,53%	R\$ 32.390,05
	simplicado			100%	R\$ 113.176,33	15,02%	R\$ 17.002,42	34,25%	R\$ 38.809,66	49,00%	R\$ 55.451,18	71,47%	R\$ 80.886,28
	acumulados											100,00%	R\$ 113.176,33

VÁLIDADE DA PROPOSTA 60 DIAS APÓS ABERTURA
DOS ENVELOPES PROPOSTAS:

Morango/RS 12 de setembro de 2019

MT Construções
CNPJ: 32.313.218/0001-92

MT Construções
CNPJ: 32.313.218/0001-92

Representante Legal da Empresa T.Oliveira Carpes

Tarso Cadore
Engº Civil 226372
CREA-RS 226372

Engº Civil Responsável Técnico da Empresa

BDI PROPOSTO

Nº do contrato:	-
Tomador:	MUNICÍPIO DE MORMAÇO
Município:	MORMAÇO/RS

Em atenção ao estabelecido pelo Acórdão 2622/2013 - TCU - Plenário reformamos a orientação e indicamos a utilização dos seguintes parâmetros para taxas de BDI:

<u>Tipo de obra:</u>	<u>Construção de edifícios</u>	<u>Obras que se enquadram no tipo escolhido:</u>	
Alternativa mais adequada para a Administração Pública:	com desoneração	Para o tipo de obra "Construção de Edifícios" enquadram-se: a construção e reforma de: edifícios, unidades habitacionais, escolas, hospitais, hotéis, restaurantes, armazéns e depósitos, edifícios para uso agropecuário, estações para trens e metropolitanos, estádios esportivos e quadras cobertas, instalações para embarque e desembarque de passageiros (em aeroportos, rodoviárias, portos, etc.), penitenciárias e presídios, a construção de edifícios industriais (fábricas, oficinas, galpões industriais, etc.), conforme classificação 4120-4 do CNAE 2.0. Também enquadram-se pórticos, mirantes e outros edifícios de finalidade turística.	
26,38%		OBSERVAÇÕES	
Parâmetro	%	Verificação	Os percentuais de impostos a serem adotados devem ser indicados pelo Tomador, conforme legislação vigente. <u>Apresentar declaração informando o percentual de ISS incidente sobre esta obra, considerando a base de cálculo prevista na legislação municipal.</u> As tabelas que apresentam os limites foram construídas sem considerar a desoneração sobre a folha de pagamento prevista na Lei nº 12.844/2013. Caso o CNAE da empresa indique que a mesma deve considerar a contribuição previdenciária sobre a $BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - L)} - 1$
<u>Administração Central</u>	4,00%	OK	
Mín: 3,00% Máx: 5,50%			
<u>Seguros e Garantias</u>	0,80%	OK	
Mín: 0,80% Máx: 1,00%			
<u>Riscos</u>	1,27%	OK	
Mín: 0,97% Máx: 1,27%			
<u>Despesas Financeiras</u>	1,23%	OK	
Mín: 0,59% Máx: 1,39%			
<u>Lucro</u>	5,78%	OK	
Mín: 6,16% Máx: 8,96%			
<u>Impostos: PIS</u>	0,65%	OK	
<u>Impostos: COFINS</u>	3,00%	OK	
<u>Impostos: ISS (mun.)</u>	2,00%	OK	
<u>Regime de desoneração (4,5%)</u>	4,50%	OK	

Declaramos que será adotado o regime com desoneração de tributação da folha de pagamento, para a elaboração do orçamento relativo às obras do presente contrato de repasse, por se tratar da opção mais adequada para a administração pública.

Tiago de Oliveira Carpes Responsável pela Empresa

Engº Civil Tarso Cadore Responsável Técnico da
Empresa Tiago de Oliveira e Cia

Tarso Cadore
Engº Civil
CREA-RS 226372

Mormaço/RS 12 de setembro de 2019

MF Construções
CNPJ: 32.313.218/0001-92