

**ORÇAMENTO 05/2026**

Itanhangá – MT, 20 de maio de 2026

À,  
**Conselho Deliberativo Da Escola Estadual De Educação Básica Bromildo Lawisch.**

CNPJ: 05.156.378/0001-00

Local da Obra: Rua Passo Fundo, 517, Centro, Itanhangá-MT.

Prezado, apresentamos,

- Orçamento para execução de sistema de tratamento de esgoto, execução de um portão de grade com 01 m e, execução de uma rampa de acessibilidade com material e mão de obra na Escola Estadual Bromildo Lawisch **conforme projeto e planilha orçamentária em anexo.**

VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS: R\$ 24.847,62 (vinte e quatro mil, oitocentos e quarenta e sete reais e sessenta e dois centavos)

PRAZO DE EXECUÇÃO: 60 dias após assinatura do contrato.

Termo de aceite:

Em caso de aprovação da proposta comercial para a execução dos serviços acima listados, estabelecidos pela contratada, em cumprimento das necessidades do nosso cliente referente à presente proposta, solicitamos nos devolver a 2a. via com o referido "DE ACORDO", preenchendo os dados abaixo.

<p>(Orçamento)</p> <p>De acordo em ___/___/2026</p> <hr/> <p><b>Conselho Deliberativo Da Escola Estadual De Educação Básica Bromildo Lawisch.</b></p> <p><b>CNPJ: 05.156.378/0001-00</b></p>
--

Estamos à disposição para qualquer dúvida e informação, desde já agradecemos pelo contato e esperamos lhe atender da melhor maneira possível.

Atenciosamente,

MAYCON LUIZ  
CHIOMENTO:03949476148

Assinado de forma digital por MAYCON  
LUIZ CHIOMENTO:03949476148

**Maycon Luiz Chiomento**  
**Engenheiro Civil**  
**CREA-MT 50611**

# CHIOMENTO ENGENHARIA

CNPJ: 57.903.723/0001-18

OBRA: CONSTRUÇÃO DE SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO E UM PORTÃO NO MURO DA FRENTE NA E.E BROMILDO LAWISCH	DATA	20/05/2026
MUNICÍPIO: ITANHANGÁ - MT		
LOCAL: RUA PASSO FUNDO, BAIRRO CENTRO, ITANHANGÁ- MT	PRAZO DE EXECUÇÃO (DIAS)	60
SINAPI 04/2026 (NÃO DESONERADO)	BDI	26,32%

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT	UNI	VALOR UNT.	VALOR + BDI	TOTAL
<b>1.0</b>		<b>MURO</b>	<b>R\$</b>				<b>3.221,66</b>
<b>1.1</b>		<b>ESTACA BROCA</b>	<b>R\$</b>				<b>317,19</b>
1.1.1	101176	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, INTEIRAMENTE ARMADA. AF_05/2020	1,50	M	R\$ 167,40	R\$ 211,46	R\$ 317,19
<b>1.2</b>		<b>PILAR</b>	<b>R\$</b>				<b>1.021,08</b>
1.2.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	1,00	M3	R\$ 64,99	R\$ 82,09	R\$ 82,09
1.2.2	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	0,10	M3	R\$ 1.235,69	R\$ 1.560,97	R\$ 156,09
1.2.3	92409	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO. AF_09/2020	1,80	M2	R\$ 283,61	R\$ 358,26	R\$ 644,86
1.2.4	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	3,08	KG	R\$ 15,01	R\$ 18,96	R\$ 58,39
1.2.5	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	5,43	KG	R\$ 11,62	R\$ 14,67	R\$ 79,65
<b>1.3</b>		<b>REVESTIMENTO</b>	<b>R\$</b>				<b>138,84</b>
1.3.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	1,98	M2	R\$ 5,20	R\$ 6,56	R\$ 12,98
1.3.2	87794	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	1,98	M2	R\$ 50,33	R\$ 63,57	R\$ 125,86
<b>1.4</b>		<b>PINTURA</b>	<b>R\$</b>				<b>46,88</b>
1.4.1	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	1,98	M2	R\$ 3,81	R\$ 4,81	R\$ 9,52
1.4.2	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	1,98	M3	R\$ 14,94	R\$ 18,87	R\$ 37,36
<b>1.5</b>		<b>PORTÃO DE AÇO</b>	<b>R\$</b>				<b>1.697,67</b>
1.5.1	99861	GRADIL EM AÇO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_10/2025	2,20	M2	R\$ 529,48	R\$ 668,86	R\$ 1.471,49
1.5.1	100757	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	2,20	M2	R\$ 54,00	R\$ 68,21	R\$ 150,06
1.5.1	100721	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	2,20	M2	R\$ 27,39	R\$ 34,60	R\$ 76,12
<b>2.0</b>		<b>RAMPA DE ACESSIBILIDADE</b>	<b>R\$</b>				<b>4.049,80</b>
2.1	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	10,20	M2	R\$ 26,09	R\$ 32,95	R\$ 336,09
2.2	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	10,20	M2	R\$ 116,77	R\$ 147,50	R\$ 1.504,50
2.5	87262	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	10,20	M2	R\$ 171,46	R\$ 216,59	R\$ 2.209,21
<b>3.0</b>		<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS DA FOSSA DA COZINHA</b>	<b>R\$</b>				<b>17.576,16</b>
3.1	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	30,00	M	R\$ 42,42	R\$ 53,58	R\$ 1.607,40
3.3	97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	1,00	UN	R\$ 659,21	R\$ 832,74	R\$ 832,74
3.4	98109	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL (CAPACIDADE: 312 L - PARA ATÉ 146 PESSOAS SERVIDAS NO PICO), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X1,2 M, ALTURA INTERNA = 1 M. AF_12/2020	1,00	UN	R\$ 914,67	R\$ 1.155,45	R\$ 1.155,45
3.5	98082	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 2,0 X H=1,4 M, VOLUME ÚTIL: 2000 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	1,00	UN	R\$ 4.275,44	R\$ 5.400,92	R\$ 5.400,92
3.6	98088	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,2 X H=1,67 M, VOLUME ÚTIL: 1152 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	1,00	UN	R\$ 3.722,50	R\$ 4.702,42	R\$ 4.702,42
3.7	98094	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	1,00	UN	R\$ 3.069,27	R\$ 3.877,23	R\$ 3.877,23
<b>TOTAL</b>			<b>R\$</b>				<b>24.847,62</b>

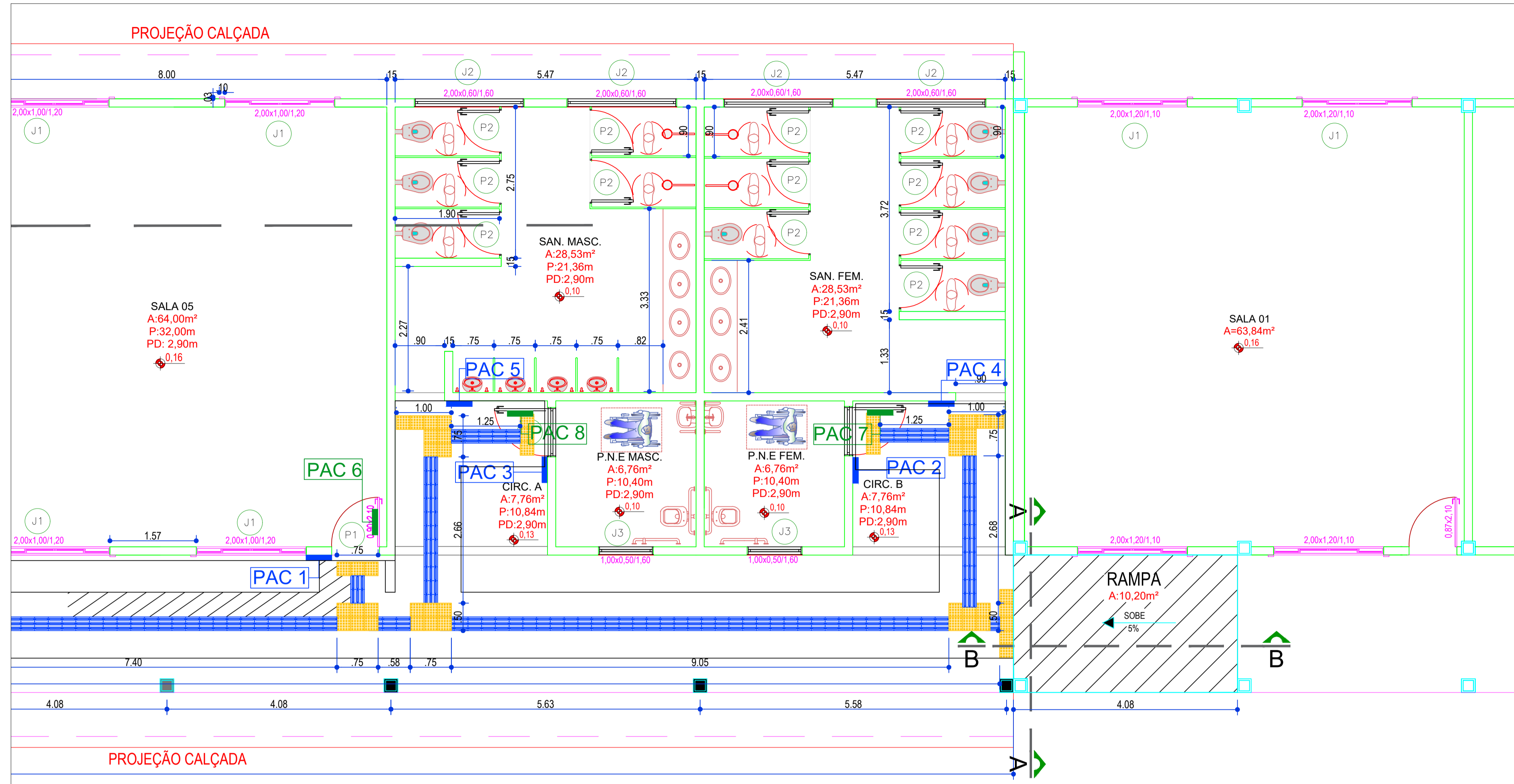
MAYCON LUIZ  
CHIOMENTO:03949476148

Assinado de forma digital por MAYCON LUIZ CHIOMENTO:03949476148

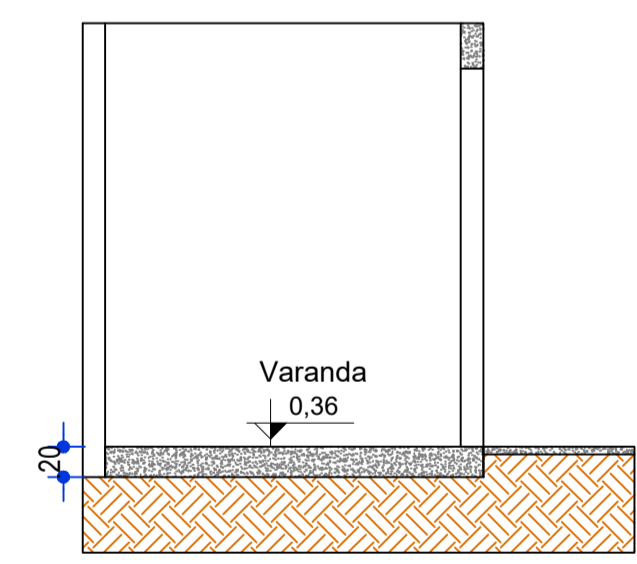
MAYCON LUIZ CHIOMENTO  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA RNP 1219820881

**TOTAL DESTA ORÇAMENTO: 24.847,62 (VINTE E QUATRO MIL, OITOCENTOS E QUARENTA E SETE REAIS E SESENTA E DOIS CENTAVOS)**

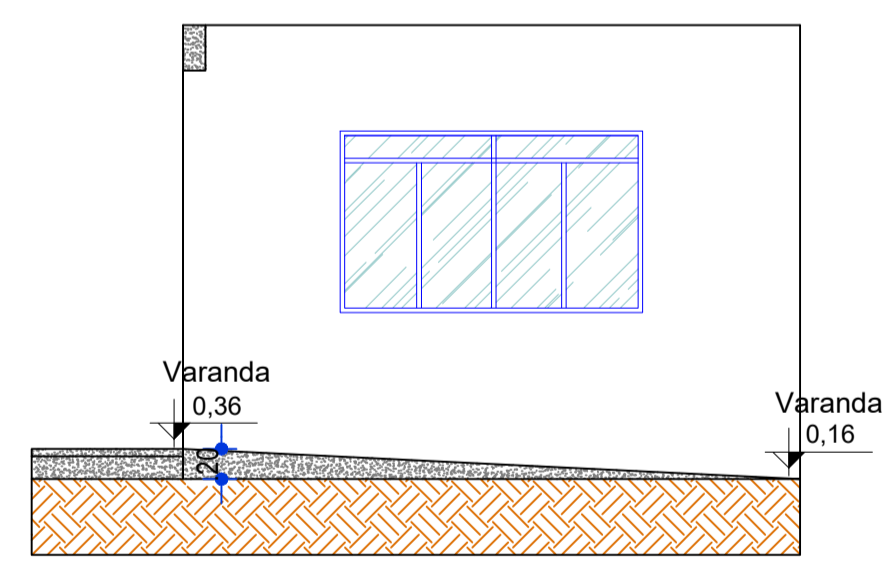




**PLANTA BAIXA**  
 ÁREA TOTAL 10,20 M²  
 Esc: 1/50



**CORTE - AA**  
 Esc: 1/50



**CORTE - BB**  
 Esc: 1/50

PROJETO SANITÁRIO	
Assunto: Projeto de uma Rampa de Acessibilidade na Escola Estadual Bromildo Lawisch.	
ABRIL/2026	
ENDEREÇO: Rua Passo Fundo Nº: 517 Quadra: 51 CEP: 78579-000 Bairro: Centro Itanhangá - MT	
Conteúdo: PLANTA BAIXA E CORTES	Folha: 01/01
Resumo de áreas	Proprietário: CONSELHO DELIBERATIVO DA ESCOLA ESTADUAL DE EDUCAÇÃO BÁSICA BROMILDO LAWISCH CNPJ: 05.156.378/0001-00
Planta de Situação	Responsável Técnico: MAYCON LUIZ CHIOMENTO:03949476148 Assinado de forma digital por MAYCON LUIZ CHIOMENTO:03949476148 ENGENHEIRO CIVIL CREA RNP 121982081
Aprovação:	



## PROPOSTA COMERCIAL

**Assunto:** Confecção de sistema de tratamento de esgoto, execução de um portão de grade com 1 m e execução de uma rampa de acessibilidade.

**Local:** Rua Passo Fundo, 517, Centro, Itanhangá-MT, Escola Estadual Bromildo Lawisch.

### Descrição dos serviços:

#### 1. Sistema de Tratamento de Esgoto

Execução de 01 fossa séptica, 01 filtro anaeróbico, 01 sumidouro, 01 caixa de inspeção e 01 caixa de gordura, contemplando material e mão de obra conforme itens da Sinapi.

#### 2. Rampa de Acessibilidade

Execução de uma rampa de acessibilidade com 20 cm de altura por 4 m de comprimento de concreto armada revistida com piso porcelanato de 60x60 cm.

#### 3. Portão com Grade

Execução de um portão com grade de 1 m no muro da frente da escola.

### Prazo para execução:

- 30 dias a partir da emissão do empenho;

### Valor integral:

- R\$ 39.600,00 (Trinta e nove mil e seiscentos reais)

JOAO MARCOS DA SILVA DE  
BRITO:0346252415  
1

Assinado de forma digital  
por JOAO MARCOS DA  
SILVA DE  
BRITO:03462524151  
Dados: 2026.05.07 16:50:55  
-03'00'

Edson Cruz & João Brito  
Engenheiros Civil  
CREA/MT 57011  
Fone: (65) 99690-1217/ (66) 99671-2228  
Email: construtorasigma65@gmail.com

## ORÇAMENTO

Execução de sistema de tratamento de esgoto, instalação de portão gradeado e construção de rampa de acessibilidade.

Local da obra: Itanhangá – Rua Passo Fundo, nº 517, Centro, Escola Estadual Bromildo Lawisch.

Descrição dos serviços

### **Sistema de Tratamento de Esgoto**

Execução de 01 fossa séptica, 01 filtro anaeróbico, 01 sumidouro, 01 caixa de inspeção e 01 caixa de gordura, incluindo fornecimento de materiais e mão de obra.

### **Rampa de Acessibilidade**

Construção de rampa de acessibilidade em concreto armado, com dimensões de 20 cm de altura e 4,00 m de comprimento, revestida com piso porcelanato 60x60 cm.

### **Portão Gradeado**

Execução e instalação de 01 portão gradeado metálico com largura de 1,00 m no muro frontal da escola.

Prazo de execução

- 60 (sessenta) dias, contados a partir da assinatura do contrato.

Valor total da proposta

- R\$ 35.600,00 (trinta e cinco mil e seiscentos reais)

UM CONSTRUTORA  
DRYWALL E STEEL FRAME  
LTDA:26237379000141

Assinado de forma digital por UM  
CONSTRUTORA DRYWALL E STEEL  
FRAME LTDA:26237379000141  
Dados: 2026.05.07 15:50:30 -04'00'

**UM CONSTRUTORA DRYWALL E STEEL FRAME LTDA**  
**CNPJ: 26.237.379/0001-41**

Ricardo Soares Meneghetti – Sócio administrador