

Technical drawing of a mechanical layout for a building, showing three areas: VEST. FEM (10,22 m²), VEST. MASO (14,39 m²), and CIRCULAÇÃO 01 (25,41 m²). The drawing includes various pipes, valves, and equipment, with labels such as CV-2, CV-3, and CV-4, and dimensions like Ø50, Ø75, and Ø100. It also shows a staircase and a ramp.

Technical drawing showing a wall-mounted unit with a vertical pipe and a horizontal pipe. The vertical pipe has a diameter of 50 mm and a slope of 1%. The horizontal pipe has a diameter of 40 mm and a slope of 2%.

[illegible]

Lista de materiais - TERRENO	
Caixas de Passagem	
Caixa de inspeção engosto simples	
CE-06x60 cm	8 pc
PVC Aerossol	
Caixa reforçada	
150x150mm	8 pc
150x150x60R	1 pc
Ralo reforçado at. res. saída 40	
100 mm - 40 mm	1 pc
PVC Engosto	
Bucha de redução longa	
50 - 40 mm	24 pc
Curva 90 curta	
40x40	35 pc
100 mm	
40 mm	18 pc
75 mm	22 pc
Joelho 45	3 pc
Joelho 90	
100 mm	11 pc
40 mm	7 pc
50 mm	28 pc
75 mm	8 pc
Joelho 90 clanel p/ engosto secundário	
40 mm - 1.1/2"	15 pc
Junção simples	
100 mm - 50 mm	1 pc
100 mm - 75 mm	2 pc
100 mm - 100 mm	1 pc
50 mm - 50 mm	2 pc
75 mm - 50 mm	1 pc
Luva simples	
100 mm	29 pc
Redução esferométrica	
100 - 50 mm	1 pc
75 mm - 50 mm	2 pc
Tubo rigid. c/ porta lava	
100 - 40	88.50 m
40 mm	36.75 m
100 mm - 2"	91.10 m
75 mm - 2"	11.29 m
75 teatúbulo	
100 mm - 75 mm	3 pc
50 mm - 50 mm	33 pc
75 mm - 50 mm	3 pc
Valvula de retenção	
100 mm	1 pc
Unidades de tratamento	
Caixa de Drenagem	
c/30cm	4 pc

Legenda - TERMOPO	
	Bebedouro
	Bucha de redução longa
	Caixa Sifonada
	Caixa Sifonada com Tampa Cega
	Caixas Inapreciação Engosto Simples
	Chuveiro Residencial
	Joelho 45
	Joelho 90
	Joelho 90- coluna
	Junção simples
	Junção simples c/ redução
	Lavatório Simples com sifão
	Mictório de Descarga Automática- DN 40mm
	Pl. de Cozinha Residencial com Sifão 50mm
	Ramais de Ventilação
	Ramais de Ventilação em Cruz
	Tanque de Lavar Roupa DN 40mm
	Te sanitário
	Q Vaso Sanitário c/ J90°
	Valvula de retenção

The drawing consists of two parts. The top part, labeled 'PLANTA BAIXA', is a floor plan of a square room. It shows an entrance on the left ('ENTRADA') and an exit on the right ('SAÍDA'). The room contains a central square area with a triangle inside, and a smaller square area at the bottom. Dimensions are given: 90 cm for the main square, 24 cm for the entrance width, 12 cm for the exit width, and 90 cm for the side length. The bottom part, labeled 'CORTE A-B', is a cross-section of the room. It shows a concrete floor ('TAMPA DE CONCRETO'), a concrete wall ('FUNDO DE CONCRETO'), and a concrete ceiling ('TAMPA DE CONCRETO'). The room is labeled 'ALVENARIA DE TULCO MACIÇO REFINADO'. The entrance is on the left ('ENTRADA') and the exit is on the right ('SAÍDA'). Dimensions are given: 90 cm for the main square, 24 cm for the entrance width, 12 cm for the exit width, and 90 cm for the side length.

Diagrama de uma instalação de drenagem em uma laje de concreto. O sistema inclui um ralô hemisférico na superfície, conectado a um ralô linear com tela anti-inseto. Abaixo da laje, há uma cantoneira e o ramal de esgoto que desce para o piso inferior. O piso superior é representado por uma camada de concreto com agregado.

1. TODOS OS TUBOS E CONEXÕES DE RADE DE ESGOTO SANITÁRIO SERÃO EM PVC RÍGIDO;
2. ADOTAR DESENVOLVIDA MÍNIMA DE 2% PARA OS TUBOS COM DIÂMETROS ATÉ Ø75MM E 1% PARA TUBOS COM DIÂMETROS > Ø100MM;
3. TODOS OS DIÂMETROS SÃO COTADOS EM MILÍMETROS;
 - a. A CÚLUNA DE VENTILAÇÃO DEVE ULTRAPASSAR EM Pelo MENOS 30 cm o NÍVEL DA COBERTURA, A FIM DE EVITAR VORTICES;
5. TODA TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO DEVE TER UM ACÚMULO MÍNIMO DE 1m;
6. AS COTAS DOS GREIERS SÃO CANSAS DE EXECUÇÃO SÃO MÍNIMAS, PODENDO AUMENTAR EM RAZÃO DAS DECLIVIDADES NATURAIS DO TERRENO, ANTES DA EXECUÇÃO DA OBRA DEVEREM SER VERIFICADAS AS COTAS NO TERRENO.
7. PARA INSTALAR LOÇUÇAS CONSULTAR AINDA O PROJETO DE ARQUITETURA;
8. EXECUTAR ESSE PROJETO JUNTAMENTE COM O PROJETO ESTRUTURAL;
9. ANTES DA CONCRETAGEM PERFEZ PASSAGEM PARA TUBULAÇÕES DENTRO DOS LIMIQUES ESTABELECIDOS PELA NBR 12135/2014.

 <p>PREFEITURA SANTA RITA DO SAPUCAÍ-MG</p>		
<p>PROJETO</p> <div style="display: flex; align-items: center;">  <div> <p>Rua Miguel Viana, n° 81, Sala 12 Bairro Morro Chão CEP: 37500-080 – itajubá / MG Tel. (35) 3623-8846 www.dacengenharia.com.br</p> </div> </div>		
<p>COORDENAÇÃO DO PROJETO ENG. CIVIL THIAS VINHES COMBRA</p> <p>COORDENAÇÃO DE PROJETOS ENG. HD. DENIS DE SOUZA SILVA CREA: MG-127.216</p> <p>RESPONSÁVEL TÉCNICO ELIANA CRISTINA BARROSA CREA: MG-127.216</p> <p>ENGR. CIVIL FLÁVIA C. BARROSA CREA: MG-187.842</p> <p>PROJETO ENG. CIVIL CAMILA DA SILVA ANDRADE</p> <p>PROJETO ENG. CIVIL CAMILA DA SILVA ANDRADE</p>		
<p>EMPENHAMENTO</p> <p>CONSTRUÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO DE SANTA RITA DO SAPUCAÍ</p> <p>INSCRIÇÃO RUA PROJETADA, S/N – BAIRRO FAMÍLIA ANDRADE SANTA RITA DO SAPUCAÍ – MINAS GERAIS</p> <p>ASSUNTO PLANTA BAIXA, DETALHES, LEGENDA E LISTA DE MATERIAIS</p>		
<p>ESPECIFICAÇÃO ESGOTO</p> <p>FASE DO PROJETO EXECUTIVO</p> <p>FOLHA N° 01/01</p>		<p>ESPECIFICAÇÃO ESCOTO</p> <p>FASE DO PROJETO EXECUTIVO</p> <p>FOLHA N° 01/01</p>
<p>DATA DE EMISSÃO 10/08/2022</p>	<p>LOCAL INDICADA</p> <p>PERÍODO ROO</p>	<p>ABRANGÊNCIA DAC-PMRS-TRÓ-PE-ESG-ROO.DWG</p>