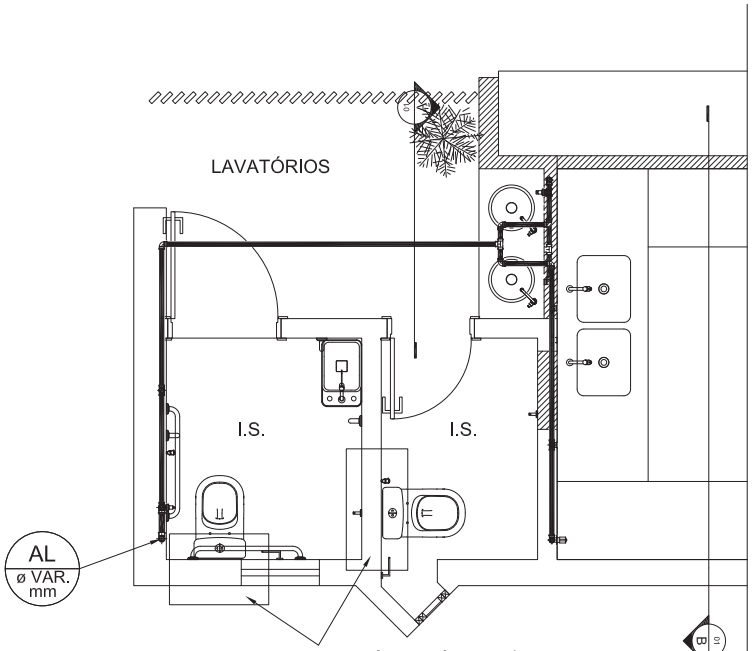
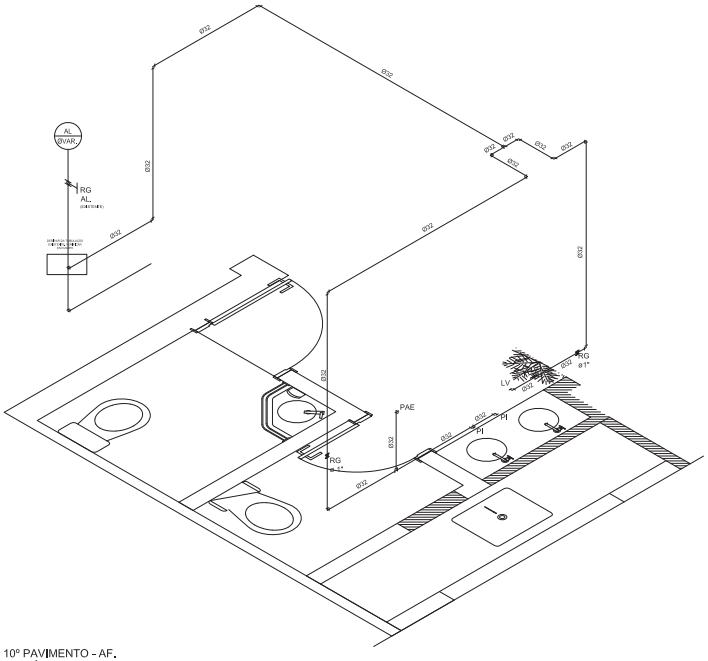
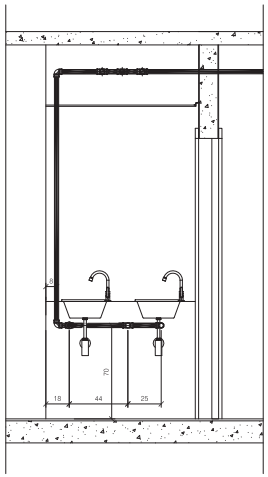
ROSILENE DA GLÓRIA PARREIRA
26/03/2026 17:40



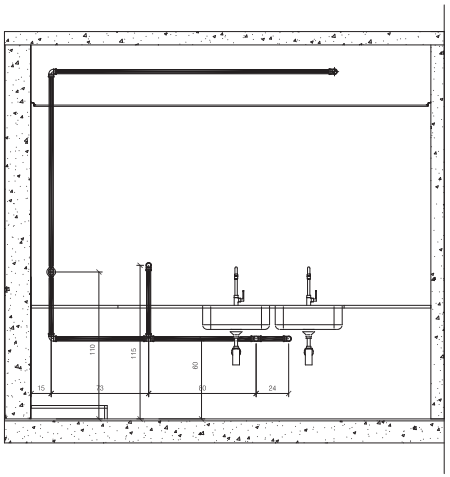
10º PAVIMENTO - AF.
PLANTA
ESCALA 1:20



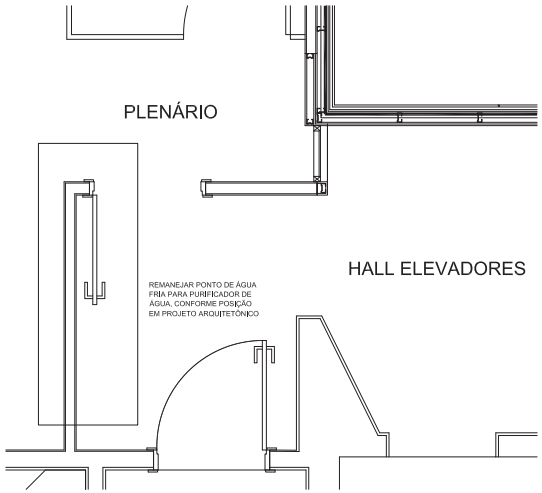
10º PAVIMENTO - AF.
ISOMÉTRICO
ESCALA SEM ESCALA



10º PAVIMENTO - AF.
CORTE A
ESCALA 1:20



10º PAVIMENTO - AF.
CORTE B
ESCALA 1:20



10º PAVIMENTO - AF.
DETALHE PLENÁRIO
ESCALA 1:20

NOTAS IMPORTANTES

1- Compatibilização com infraestrutura existente
Este projeto foi elaborado considerando a infraestrutura sanitária existente na edificação, sem intervenção nas prumadas verticais. **Por se tratar de obra de reforma, poderão ser necessárias adequações em campo durante a execução, a fim de compatibilizar o projeto com as condições construtivas existentes.**

2- Execução de furos em elementos estruturais
A execução de furos em lajes para passagem de tubulações deverá ser realizada por método ou equipamento adequado, preferencialmente por serra copo diamantada (furo limpo) ou rompedor equivalente, sem impacto, de modo a evitar vibrações que possam provocar fissuras ou danos ao elemento estrutural. Recomenda-se, sempre que possível, a verificação prévia da posição das armaduras.

3- Fixação das tubulações
As tubulações deverão ser devidamente fixadas por suportes, abraçadeiras ou dispositivos equivalentes, de modo a evitar esforços indevidos e deslocamentos. A fixação deve permitir a movimentação natural da tubulação e garantir condições adequadas de inspeção e manutenção.

4- Tratamento de efluentes de pia de cozinha
Conforme diretrizes da ABNT NBR 8160, efluentes provenientes de pias de cozinha, por apresentarem carga gordurosa, devem preferencialmente ser conduzidos por prumada exclusiva ou segregados do esgoto de bacias sanitárias. Em função da configuração da infraestrutura existente, a solução adotada prevê a interligação à prumada sanitária do pavimento precedido por caixa de gordura.

QUADRO DE TUBOS PARA ÁGUA FRIA*		
COMPRIMENTO	DIÂMETRO	DESCRIÇÃO
17,31 m	32 mm	TUBO DE PVC PARA ÁGUA FRIA

QUADRO DE CONEXÕES PARA ÁGUA FRIA*	
QUANTIDADE	DESCRIÇÃO
08	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 32 X 25 MM, PVC
12	JOELHO 90º SOLDÁVEL 32 MM, PVC
03	JOELHO 90º SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 32 MM X 25 MM
02	TÊ SOLDÁVEL 32 MM, PVC
02	TÊ SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 32 MM X 25 MM

QUADRO DE ACESSÓRIOS PARA ÁGUA FRIA*	
QUANTIDADE	DESCRIÇÃO
03	REGISTRO DE GAVETA 1", PARA ÁGUA FRIA

QUADRO DE PEÇAS HIDROSSANITÁRIAS
CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO

* Quantitativos referenciais, sujeitos a ajustes conforme condições de campo; realizar verificações in loco, uma vez que nem todos os elementos puderam ser previamente levantados.

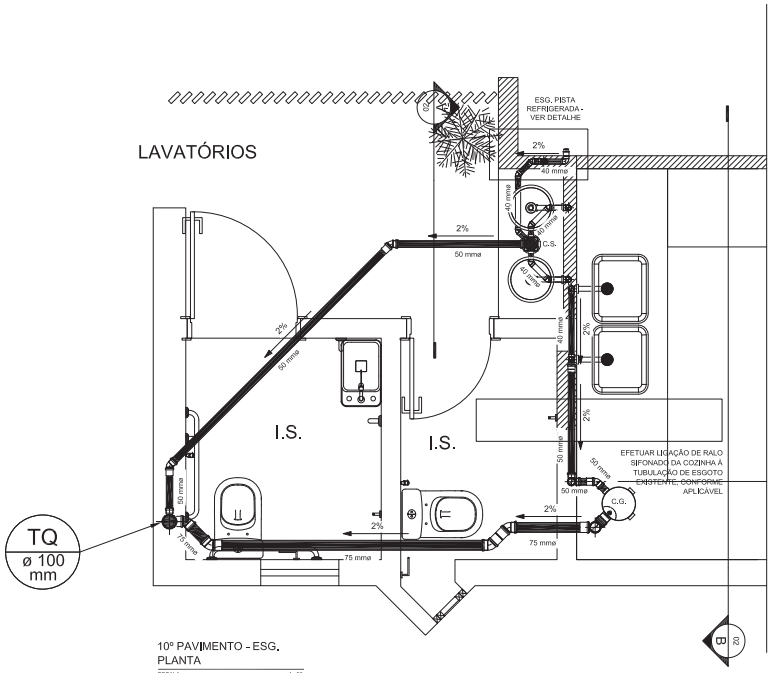
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 3ª REGIÃO | TRT3

IMÓVEL :
BH ANEXO / ESPAÇO DE CONVIVÊNCIA

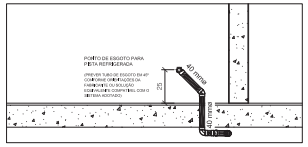
ENDEREÇO :
AV. GETÚLIO VARGAS, 265

DESENHO:	MUNICÍPIO:	DISCIPLINA :
SECRETARIA DE ENGENHARIA - SENG	**BELO HORIZONTE**	HID
ETAPA : **PROJETO EXECUTIVO**		PRANCHA : 01/02
CONTEÚDO : **SISTEMA PREDIAL DE ÁGUA FRIA - ESPAÇO DE CONVIVÊNCIA**		DATA : 2026/03/09

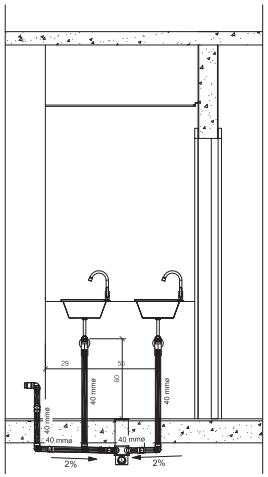
ARQUIVO ELETRÔNICO : **BHZ-GVA_PRJ_HID_Convivência-Magistrados_2026-03-09.dwg**



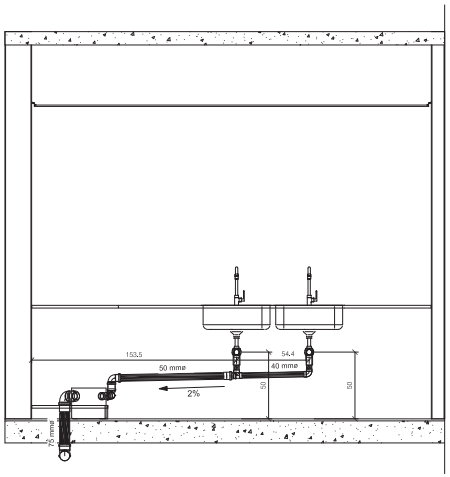
10º PAVIMENTO - ESG.
PLANTA
ESCALA 1:20



10º PAVIMENTO - ESG.
ESG. PISTA REFRIGERADA
ESCALA 1:20



10º PAVIMENTO - ESG.
CORTE A
ESCALA 1:20



10º PAVIMENTO - ESG.
CORTE B
ESCALA 1:20

NOTAS IMPORTANTES

1. Compatibilização com Infraestrutura existente
Este projeto foi elaborado considerando a infraestrutura sanitária existente na edificação, sem intervenção nas prumadas verticais. **Por se tratar de obra de reforma, poderão ser necessárias adequações em campo durante a execução, a fim de compatibilizar o projeto com as condições construtivas existentes.**

2. Execução de furos em elementos estruturais
A execução de furos em lajes para passagem de tubulações deverá ser realizada por método ou equipamento adequado, preferencialmente por serra copo diamantada (furo teórico) ou dispositivo equivalente, sem impacto, de modo a evitar vibrações que possam provocar fissuras ou danos ao elemento estrutural. Recomenda-se, sempre que possível, a verificação prévia da posição das armaduras.

3. Fixação das tubulações
As tubulações deverão ser devidamente fixadas por suportes, abraçadeiras ou dispositivos equivalentes, de modo a evitar esforços indevidos e deslocamentos. A fixação deve permitir a movimentação natural da tubulação e garantir condições adequadas de inspeção e manutenção.

4. Tratamento de efluentes de pia de cozinha
Conforme diretrizes da ABNT NBR 8160, efluentes provenientes de pias de cozinha, por apresentarem carga gordurosa, devem preferencialmente ser conduzidos por prumada exclusiva ou segregados do esgoto de bacias sanitárias. Em função da configuração da infraestrutura existente, a solução adotada prevê a interligação à prumada sanitária do pavimento precedido por caixa de gordura.

QUADRO DE TUBOS PARA ESGOTO*		
COMPRIMENTO	DIÂMETRO	DESCRIÇÃO
4,17 m	40 mm	TUBO DE PVC PARA ESGOTO
5,02 m	50 mm	TUBO DE PVC PARA ESGOTO
3,82 m	75 mm	TUBO DE PVC PARA ESGOTO

QUADRO DE CONEXÕES PARA ESGOTO*	
QUANTIDADE	DESCRIÇÃO
01	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA 50X40 MM PARA ESGOTO
01	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA 40 X 25 MM PARA ESGOTO
08	JOELHO 45º 40 MM PARA ESGOTO
03	JOELHO 45º 50 MM PARA ESGOTO
04	JOELHO 45º 75 MM PARA ESGOTO
06	JOELHO 90º 40 MM PARA ESGOTO
03	JOELHO 90º 50 MM PARA ESGOTO
02	JOELHO 90º 75 MM PARA ESGOTO
01	LUVA SIMPLES 40 MM PARA ESGOTO
07	LUVA SIMPLES 50 MM PARA ESGOTO
08	LUVA SIMPLES 75 MM PARA ESGOTO
01	JUNÇÃO DE REDUÇÃO SIMPLES 100 X 50 MM PARA ESGOTO
01	JUNÇÃO DE REDUÇÃO SIMPLES 100 X 75 MM PARA ESGOTO

QUADRO DE ACESSÓRIOS PARA ESGOTO*	
QUANTIDADE	DESCRIÇÃO
01	CAIXA SIFONADA 150X150X50 MM
01	CORPO DE CAIXA SIFONADA 250X230X75 MM
01	RALO SIFONADO QUADRADO 100X53 MM
01	PROLONGADOR PARA CAIXA SIFONADA 150X150 MM

QUADRO DE PEÇAS HIDROSSANITÁRIAS
CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO

* Quantitativos referenciais, sujeitos a ajustes conforme condições de campo; realizar verificações in loco, uma vez que nem todos os elementos puderam ser previamente levantados.

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 3ª REGIÃO | TRT3

IMÓVEL :
BH ANEXO / ESPAÇO DE CONVIVÊNCIA

ENDEREÇO :
AV. GETÚLIO VARGAS, 265

DESENHO:		MUNICÍPIO :	DISCIPLINA :
SECRETARIA DE ENGENHARIA - SENG	LOUISE COSTA FERREIRA:30838109 — Assinado digitalmente por LOUISE COSTA FERREIRA:30838109 Dados: 2026.03.20 16:09:07 -03'00'	**BELO HORIZONTE**	HID
ETAPA : **PROJETO EXECUTIVO**			PRANCHA : 02/02
CONTEÚDO : **SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO PREDIAL - ESPAÇO DE CONVIVÊNCIA**			DATA : 2026/03/09

ARQUIVO ELETRÔNICO : **BHZ-GVA_PRJ_HID_Convivência-Magistrados_2026-03-09.dwg**