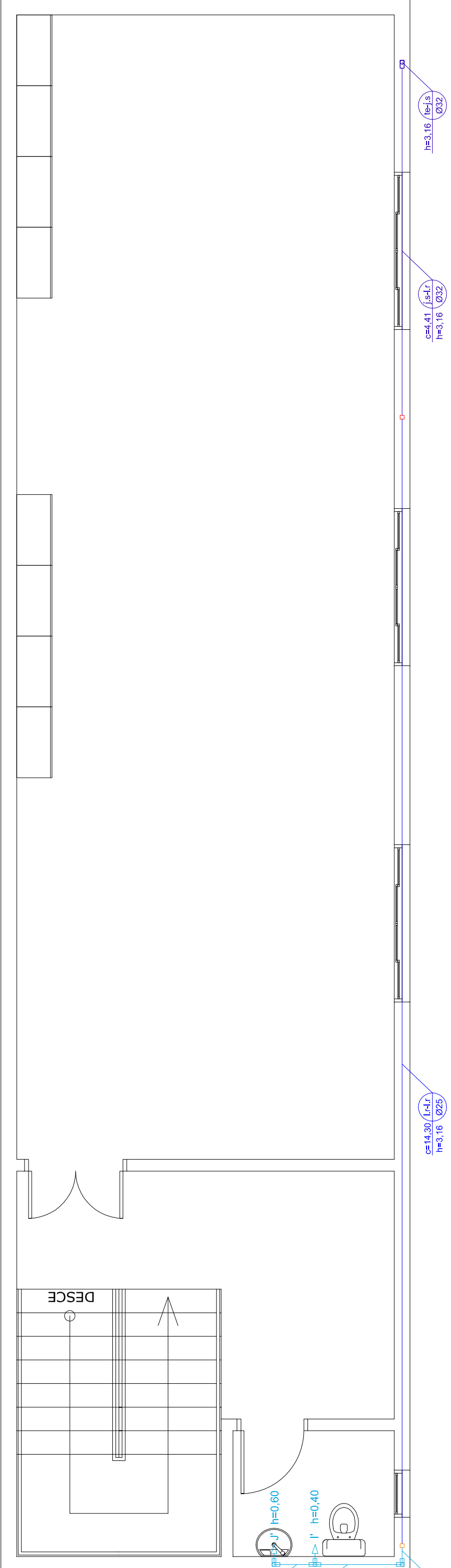


PROJETO DE ÁGUA FRIA

esc 1:50

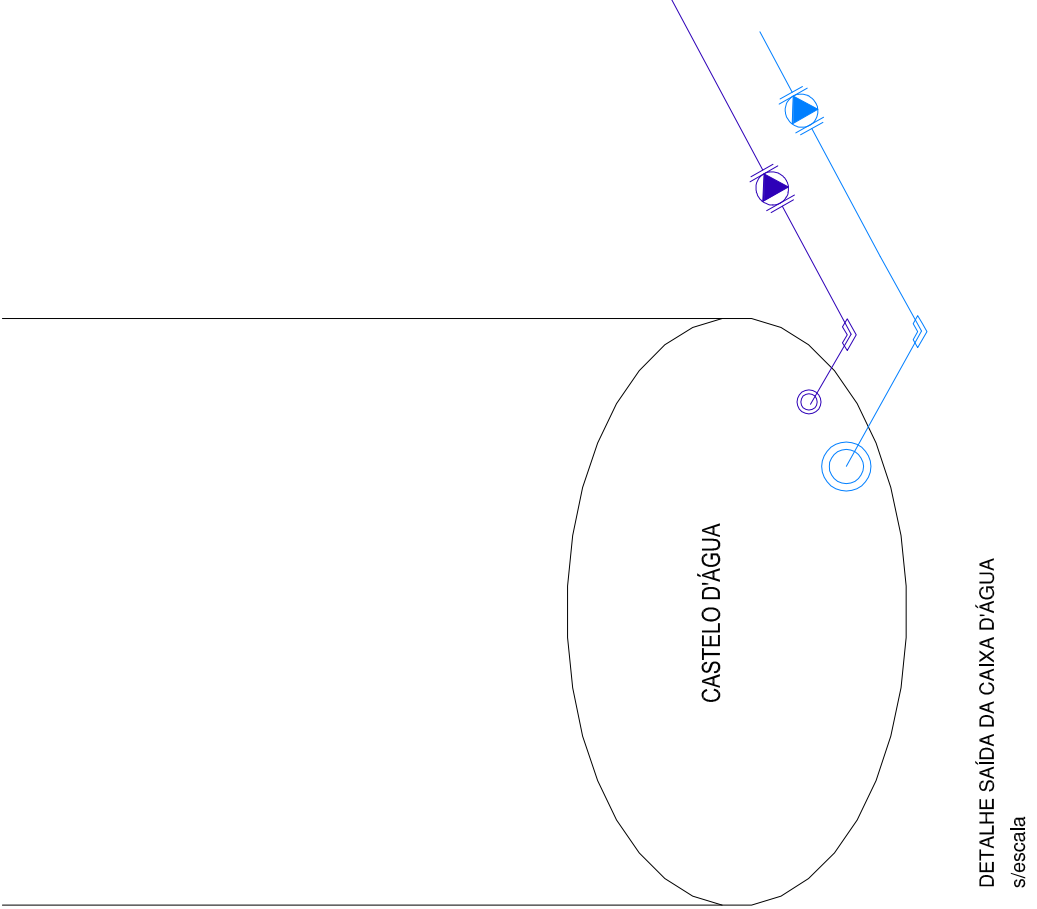


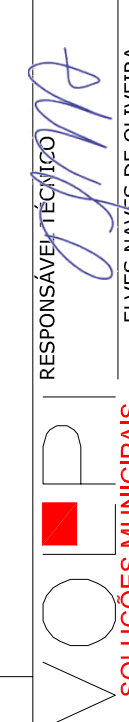

PROJETO DE ÁGUA FRIA (MEZANINO)

esc 1:50

LISTA DE MATERIAIS PARA ÁGUA FRIA	
Peças	
Tubos de PVC soldável DN 32 mm	20,3
Tubo Diâmetro Nominal 20mm	49,3
Tubo Diâmetro Nominal 25mm	15,3
Tubo Diâmetro Nominal 32mm	74,3
Tubo Diâmetro Nominal 65mm (Hidrantes)	74,3
Conexões (Unidades)	
Joelho 90° Diâmetro Nominal 20mm	31
Joelho 90° Diâmetro Nominal 25mm	3
Joelho 90° Diâmetro Nominal 32mm	7
Joelho 90° Diâmetro Nominal 65mm (Hidrantes)	8
Tê simples Diâmetro Nominal de 20mm	6
Tê simples Diâmetro Nominal de 25mm	3
Tê simples Diâmetro Nominal de 32mm	2
Tê simples Diâmetro Nominal de 65mm (Hidrantes)	5
Tê de redução Diâmetro Nominal de 25-20mm	12
Luva de redução Diâmetro Nominal de 25-20mm	6
Luva de redução Diâmetro Nominal de 32-25mm	3
Registro de Gaveta Diâmetro Nominal 32mm	1
Registro de Gaveta Diâmetro Nominal 65mm (Hidrantes)	2
Válvula de Retenção Vertical 32mm	1
Válvula de Retenção Vertical 65mm (Hidrantes)	1
Pontos de Utilização (Unidades)	
Vaso sanitário c/ caixa acoplada	10
Mictório	2
Lavatório	11
Pias	1

LEGENDA DE MANTENÇÃO ÁGUA FRIA	
Registro de Gaveta DN 32 mm	Tubo de PVC soldável DN 65 mm
Joelho 90° DN 32 mm	Joelho 90° DN 65 mm
Joelho 90° DN 25 mm	Registro de Gaveta DN 32 mm
Joelho 90° DN 20 mm	Hidrante
Tê simples DN 32 mm	Bomba para Isolado
Tê simples DN 25 mm	Bomba para água fria
Tê simples DN 20 mm	Válvula de Retenção Vertical DN 32 mm
Tê de redução DN 25-20 mm	Válvula de Retenção Vertical DN 65 mm
Tubo de PVC soldável DN 32 mm	Luva de Redução DN 25-20 mm
Tubo de PVC soldável DN 25 mm	Luva de Redução DN 32-20 mm
Tubo de PVC soldável DN 20 mm	Luva de Redução DN 32-20 mm



PROJETO		FOLHA 1/1	
PROPRIETÁRIO: Município de Paraisópolis - MG			
CATEGORIA DE USO: IMPLANTÇÃO DE INDÚSTRIA			
AV/ALAVIAV:	Rua dos Trabalhadores	QUADRA:	LOTE:
LOTAMENTO:	BAIRRO: Bairro da Bomba	CIDADE: Paraisópolis - MG	
ÁREA A SER CONSTRUÍDA		Decisão que a aprovação do projeto pela Prefeitura Municipal de Paraisópolis, no sentido do projeto de implantação do terreno.	
TOTAL			
TERRENO		ÁREA DO TERRENO:	
Projeto de Água Fria, Quadro de Materiais, Detalhes e Legenda		INSC. OBRAS:	
Execução de obra de fechamento, conexão de piso instalações hidrosanitária e elétrica de galpão industrial		CNPJ: 18.032.950/0001-02	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:  ELVISE NUNES DE OLIVEIRA		CNPJ: 18.032.950/0001-02	
AUTOR DO PROJETO:  ELVISE NUNES DE OLIVEIRA		CNPJ: 18.032.950/0001-02	
PROPRIETÁRIO: Município de Paraisópolis - MG		CNPJ: 18.032.950/0001-02	
INSC. OBRAS:		CNPJ: 18.032.950/0001-02	
PREFEITURA		CNPJ: 18.032.950/0001-02	