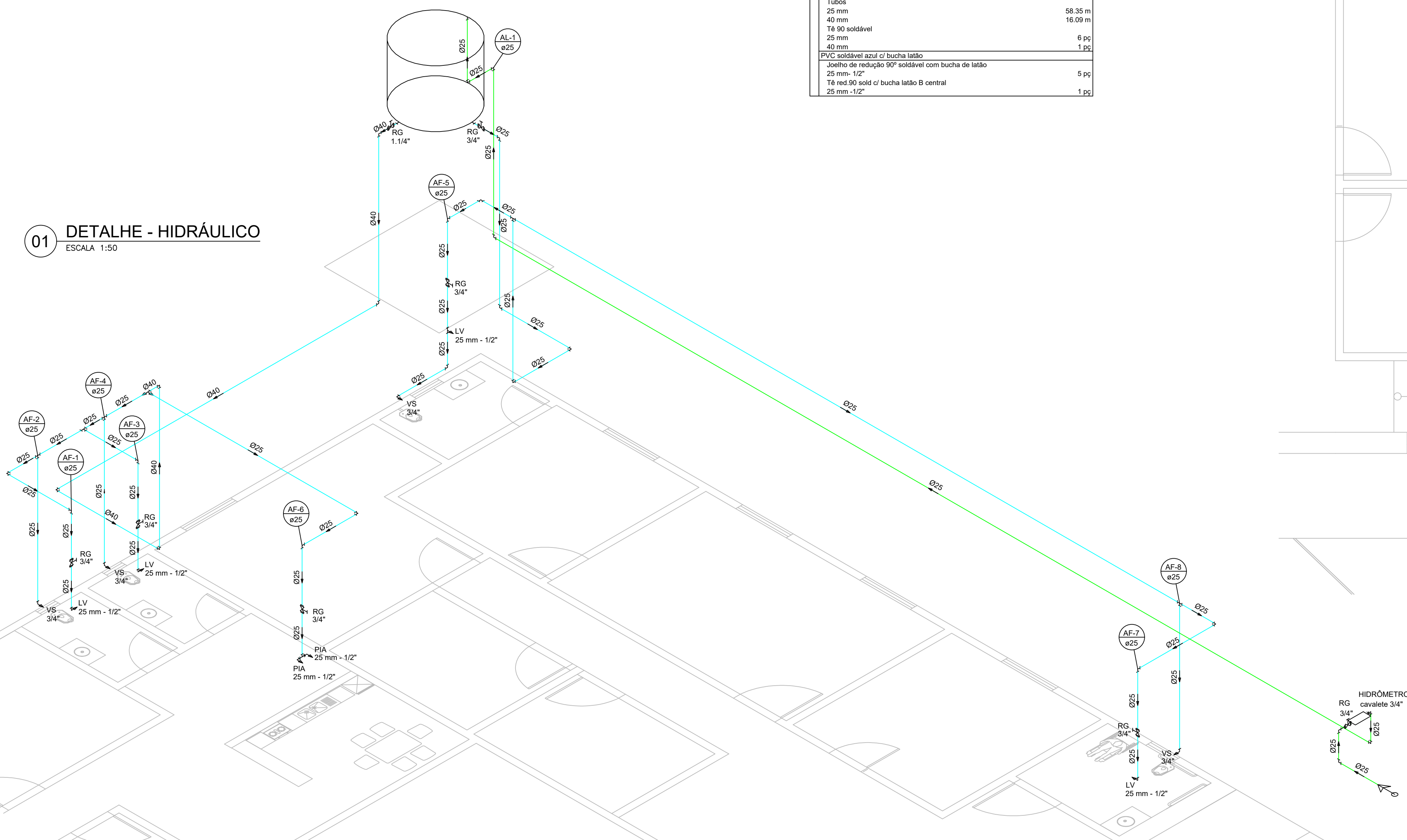


Lista de Materiais			
Aparelho	Metais		
	Registro de esfera		
	3/4"	2 pc	
	Registro de gaveta bruto ABNT		
	3/4"	1 pc	
	Registro esfera borboleta bruto PVC		
	3/4"	1 pc	
	PVC misto soldável		
	Colar de tomada em PVC		
	3/4"	1 pc	
	Joelho 90 soldável c/ rosca		
	25 mm - 3/4"	4 pc	
	PVC rígido roscaível		
	Tubos		
	3/4"	0,28 m	
Aparelho	PVC rígido soldável		
	Adapt sold.corto c/bolsa-rosca p registro		
	25 mm - 3/4"	6 pc	
	Curva 90 soldável		
	25 mm	7 pc	
	Joelho 90° soldável		
	25 mm	1 pc	
	Tubos		
	25 mm	26,20 m	
	Caixa d'água		
	Caixa d'água de polietileno		
	2000L	1 pc	
	Aparelho	Torneira de Pia de Cozinha	
		25 mm - 1/2"	2 pc
		Torneira de lavatório	
25 mm - 1/2"		4 pc	
Vaso Sanitário c/ cx. acoplada			
1/2"		4 pc	
Metais			
Registro de gaveta bruto ABNT			
1.1/4"		1 pc	
3/4"		6 pc	
PVC Acessórios			
Bolsa de ligação p/ vaso sanitário			
1.1/2"		4 pc	
Engate flexível cobre cromado com canopla			
1/2 - 30cm		4 pc	
Engate flexível plástico			
1/2 - 30cm	4 pc		
Aparelho	PVC misto soldável		
	Joelho de redução soldável c/ rosca		
	25 mm - 1/2"	4 pc	
	PVC rígido soldável		
	Adapt sold. c/ flange livre p/ cx. d'água		
	25 mm - 3/4"	1 pc	
	40 mm - 1.1/4"	1 pc	
	Adapt sold.corto c/bolsa-rosca p registro		
	25 mm - 3/4"	12 pc	
	40 mm - 1.1/4"	2 pc	
	Bucha de redução sold. longa		
	40 mm - 25 mm	1 pc	
	Curva 90 soldável		
	25 mm	14 pc	
	Joelho 90° soldável		
40 mm	5 pc		
Tubos			
25 mm	58,35 m		
40 mm	16,09 m		
Tê 90 soldável			
25 mm	6 pc		
40 mm	1 pc		
Aparelho	PVC soldável azul c/ bucha latão		
	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão		
	25 mm - 1/2"	5 pc	
	Tê red.90 sold c/ bucha latão B central		
	25 mm - 1/2"	1 pc	



02 PLANTA BAIXA - HIDRÁULICO
ESCALA 1:50

LEGENDA  - TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA  - TUBULAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO	CONTRATANTE:  PREFEITURA MUNICIPAL DE ENGENHEIRO NAVARRO CNPJ Nº: 17.697.152/0001-98 Rua José Maria de Sabinho, 529 Centro, Engenheiro Navarro/MG. CEP: 39.363-000		OBRA: PROJETO HIDRÁULICO REFORMA DA PREFEITURA MUNICIPAL PLANTA BAIXA, DETALHE, LEGENDA E LISTA DE MATERIAIS	
	CONTRATADA:  CARVALHO AMARAL ENGENHARIA CNPJ Nº: 16.783.086/0001-35 Avenida Mestre Fininho, nº 726 1º andar, Centro, Montes D'Água/MG. CEP: 39.401-074			
RESPONSÁVEL TÉCNICO: LWAN MATHEUS COSTA SOUZA			CRE: MG 255.542/D	
MUNICÍPIO/ÁREA: MUNICÍPIO DE ENGENHEIRO NAVARRO/MG				
ENDEREÇO DA OBRA: RUA OLHOS D'ÁGUA – CENTRO				
DATA: 15/09/2021		ESCALA: INDICADA		PRANCHA: 01/01
ARQUIVO: DE-2021.1614-MG.ENG-HID-EXE.001=0				