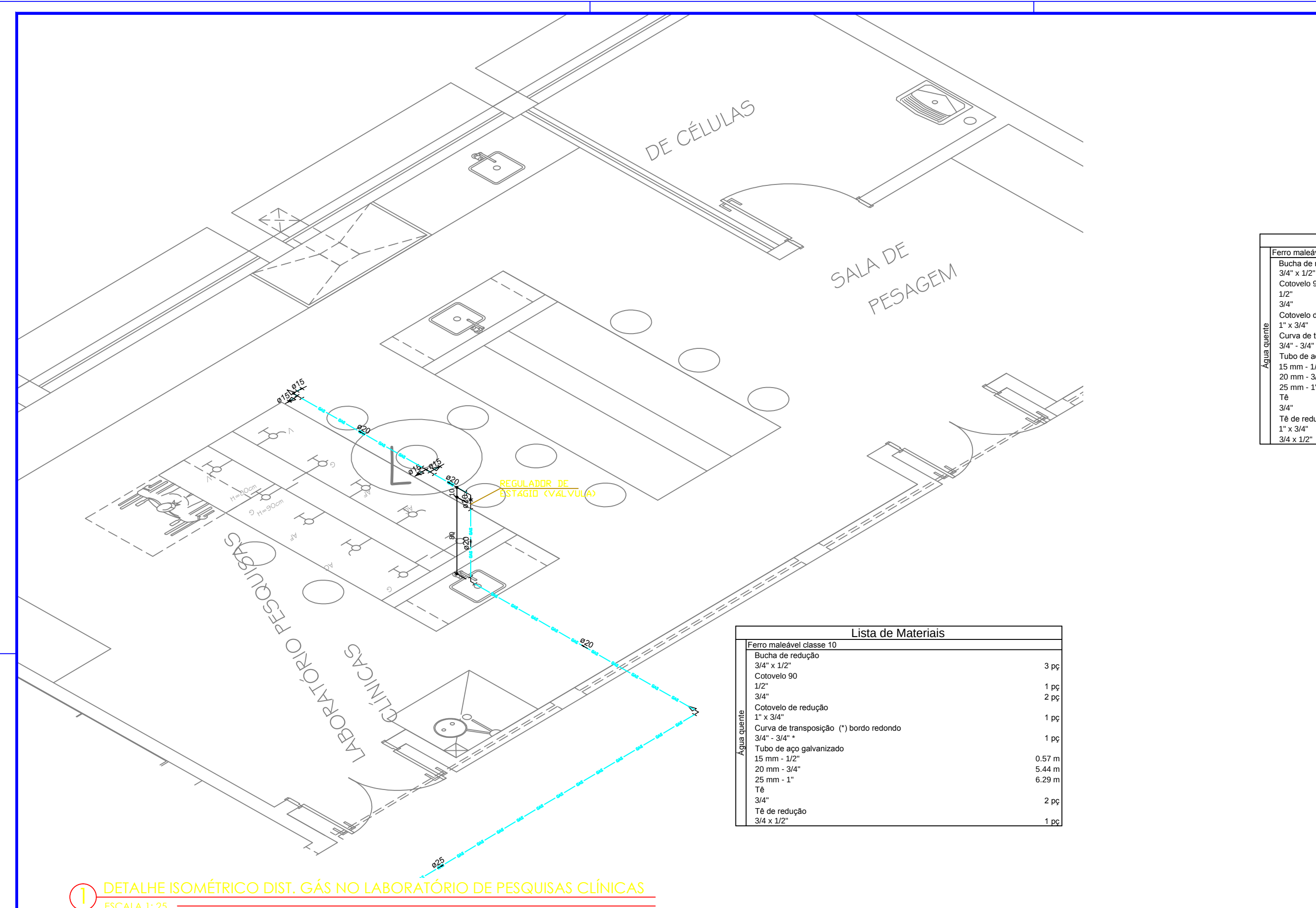
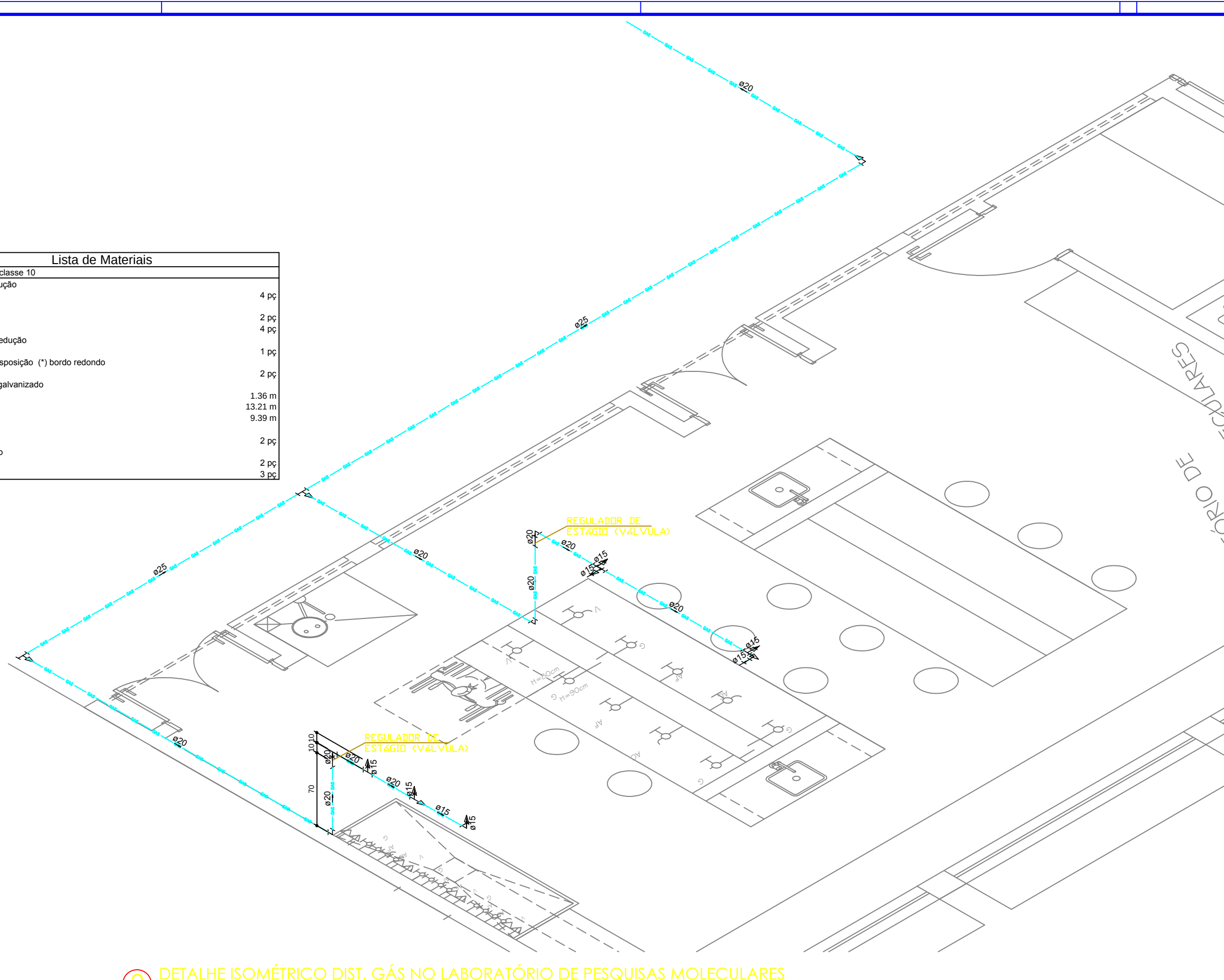




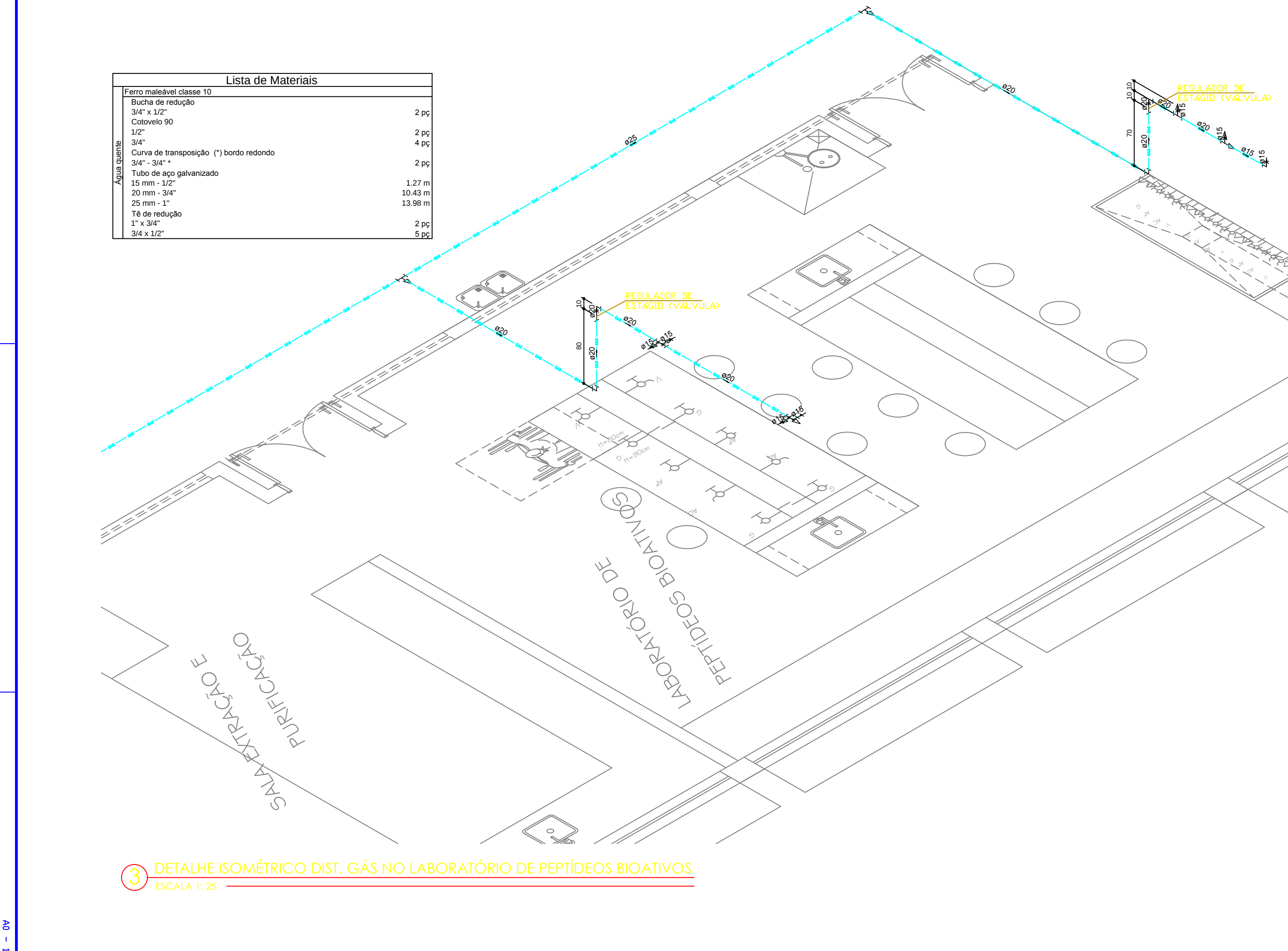
Lista de Materiais		
Ferro maleável classe 10		
Bucha de redução 3/4" x 1/2"	4	pc
Cotovelo 90 1/2" 3/4"	2	pc
Cotovelo de redução 1" x 3/4"	1	pc
Curva de transição (*) bordo redondo 3/4" - 3/4" *	2	pc
Tubo de aço galvanizado 15 mm - 1/2"	1.36	m
20 mm - 3/4"	13.21	m
25 mm - 1"	9.39	m
Tê 3/4"	2	pc
Tê de redução 1" x 3/4"	2	pc
3/4 x 1/2"	3	pc

Lista de Materiais		
Ferro maleável classe 10		
Bucha de redução 3/4" x 1/2"	3	pc
Cotovelo 90 1/2" 3/4"	1	pc
Cotovelo de redução 1" x 3/4"	2	pc
Curva de transição (*) bordo redondo 3/4" - 3/4" *	1	pc
Tubo de aço galvanizado 15 mm - 1/2"	0.57	m
20 mm - 3/4"	5.44	m
25 mm - 1"	6.29	m
Tê 3/4"	2	pc
Tê de redução 3/4 x 1/2"	1	pc

1 DETALHE ISOMÉTRICO DIST. GÁS NO LABORATÓRIO DE PESQUISAS CLÍNICAS
ESCALA 1:25



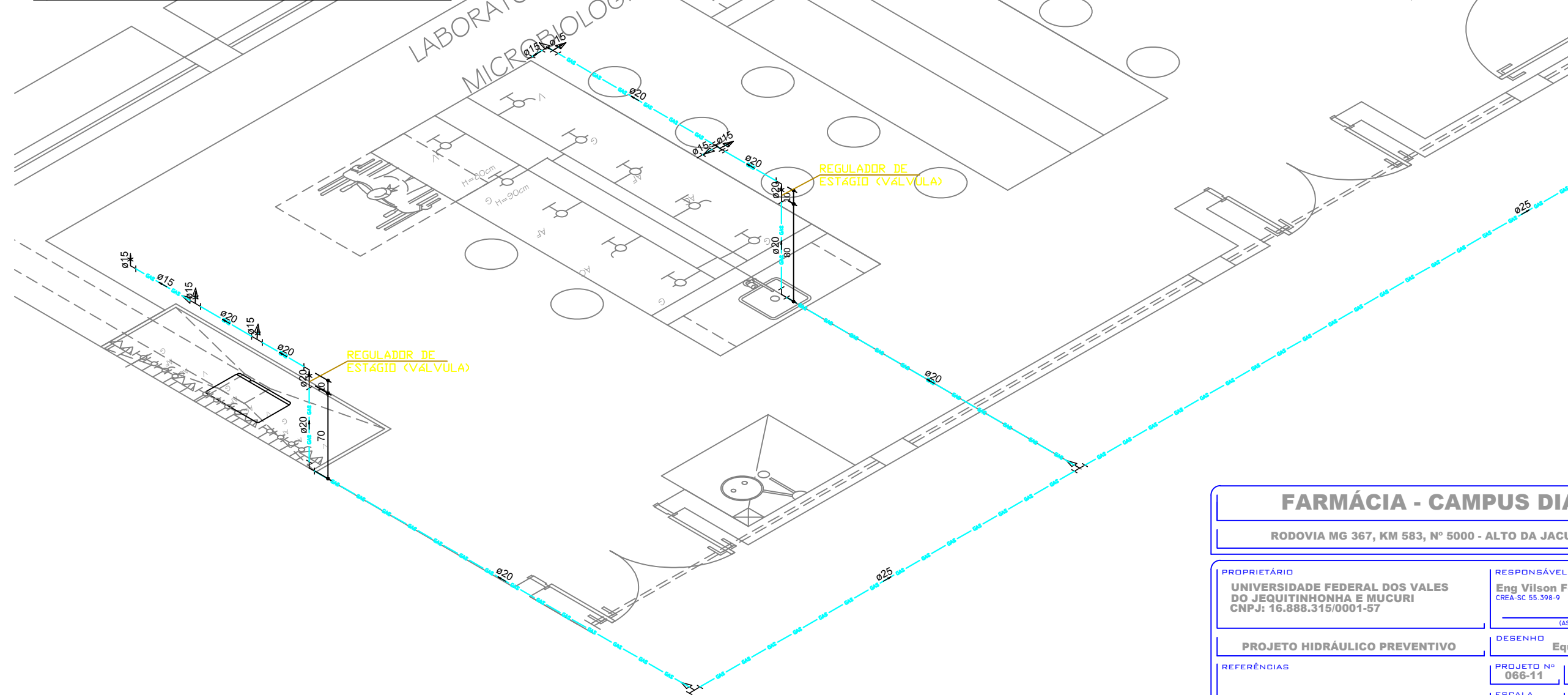
2 DETALHE ISOMÉTRICO DIST. GÁS NO LABORATÓRIO DE PESQUISAS MOLECULARES
ESCALA 1:25



Lista de Materiais		
Ferro maleável classe 10		
Bucha de redução 3/4" x 1/2"	2	pc
Cotovelo 90 1/2" 3/4"	2	pc
Cotovelo de redução 1" x 3/4"	4	pc
Curva de transição (*) bordo redondo 3/4" - 3/4" *	2	pc
Tubo de aço galvanizado 15 mm - 1/2"	1.27	m
20 mm - 3/4"	10.43	m
25 mm - 1"	13.98	m
Tê 1" x 3/4"	2	pc
3/4 x 1/2"	5	pc

3 DETALHE ISOMÉTRICO DIST. GÁS NO LABORATÓRIO DE PEPTÍDEOS BIOATIVOS
ESCALA 1:25

Lista de Materiais		
Ferro maleável classe 10		
Bucha de redução 1" x 3/4"	2	pc
3/4" x 1/2"	1	pc
Cotovelo 90 1/2" 3/4"	1	pc
Cotovelo adaptador 25 mm x 1/2" 3/4"	3	pc
Curva de transição (*) bordo redondo 3/4" - 3/4" *	1	pc
Tubo de aço galvanizado 15 mm - 1/2"	2	pc
20 mm - 3/4"	1.47	m
25 mm - 1"	11.93	m
Tê 1"	11.89	m
Tê de redução 1" x 3/4"	2	pc
3/4 x 1/2"	3	pc



1 DETALHE ISOMÉTRICO DIST. GÁS NO LABORATÓRIO DE PESQUISA MICROBIOLÓGICA
ESCALA 1:25

FARMÁCIA - CAMPUS DIAMANTINA
RODOVIA MG 367, KM 583, Nº 5000 - ALTO DA JACUBA - DIAMANTINA/MG

PROPRIETÁRIO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
CNPJ: 16.888.315/0001-57

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Eng. Wilson Ferreira
CREA: 9.389.9

PROJETO HIDRÁULICO PREVENTIVO

DESENHO
Equipe IOCH Engenharia

REFERÊNCIAS

PROJETO Nº
065-11

DATA
03/10/2011

INDICADA

Nº DE FOLHAS
01

FOLHA
IH-05

ioch
engenharia simultânea

Rua General Antônio Neves, 158 - América - Joinville - SC - CEP 89284-410
(0-47)3028-7770 - ioch@ioch.eng.br - www.ioch.eng.br