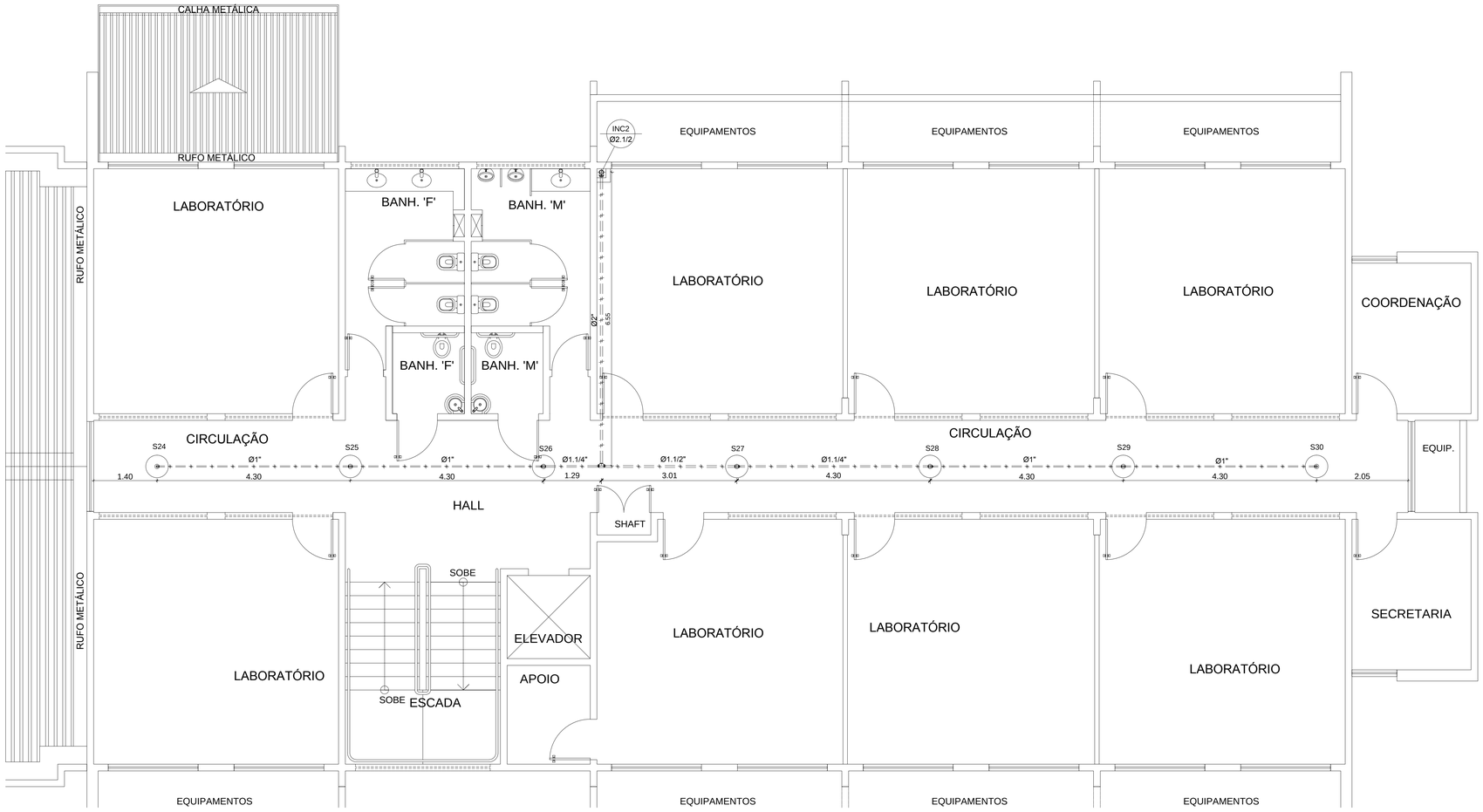


PLANTA BAIXA - PAV. 03
ESCALA 1/50

Aço Galvanizado

Quant.	Und.	Dimensão	Descrição
16.86	m	1"	Tubo Aço Galvanizado
5.37	m	1.1/4"	Tubo Aço Galvanizado
2.89	m	1.1/2"	Tubo Aço Galvanizado
3.20	m	3"	Tubo Aço Galvanizado
6.38	m	2"	Tubo Aço Galvanizado
1	pc	3"	Cotovelo 90
2	pc	1"	Cotovelo 90
1	pc	1.1/2"x1.1/4"	Niple Duplo de Redução
1	pc	3"x2"	Niple Duplo de Redução
2	pc	1.1/4"x1"	Niple Duplo de Redução
1	pc	2"x1.1/4"	Niple Duplo de Redução
1	pc	2"x1.1/2"	Niple Duplo de Redução
2	pc	1"	Tê 90
1	pc	2"	Tê 90
1	pc	1.1/2"x1"	Tê 90 de Redução
2	pc	1.1/4"x1"	Tê 90 de Redução

NOTAS:

1 - TODAS AS TUBULAÇÕES UTILIZADAS, INCLUINDO AS TUBULAÇÕES ENTERRADAS, DEVERÃO SER DE AÇO CARBONO GALVANIZADO, SEGUNDO A NBR 5580 / 2007. CLASSE: MÉDIA.

2 - TODAS AS CONEXÕES UTILIZADAS DEVERÃO SER DE FERRO MALEÁVEL CLASSE:10, SEGUNDO A NBR 6943.

LEGENDA:

Aço Galvanizado	
	- Cotovelo 90 1" (Detalhado/em Planta)
	- Cotovelo 90 3" (Detalhado/em Planta)
	- Niple Duplo de Redução 1.1/2"x1.1/4" (Detalhado/em Planta)
	- Niple Duplo de Redução 1.1/4"x1" (Detalhado/em Planta)
	- Niple Duplo de Redução 2"x1.1/2" (Detalhado/em Planta)
	- Niple Duplo de Redução 2"x1.1/4" (Detalhado/em Planta)
	- Niple Duplo de Redução 3"x2" (Detalhado/em Planta)
	- Tê 90 1" (Detalhado/em Planta)
	- Tê 90 2" (Detalhado/em Planta)
	- Tê 90 de Redução 1.1/2"x1" (Detalhado/em Planta)
	- Tê 90 de Redução 1.1/4"x1" (Detalhado/em Planta)
TUBULAÇÃO	
	- Tubo Aço Galvanizado 1" (Detalhado)
	- Tubo Aço Galvanizado 1.1/2" (Detalhado)
	- Tubo Aço Galvanizado 1.1/4" (Detalhado)
	- Tubo Aço Galvanizado 2" (Detalhado)
	- Tubo Aço Galvanizado 3" (Detalhado)

COMPOR
Engenharia & Automação

CHEFE DE PROJETOS: AUGUSTO CÉSAR SIQUEIRA
ARQUITETO - CREA Nº 160876811-2

AUTOR: MOZART EDSON LOPES GUIMARÃES
ENG.CIVIL - CREA 160782747-6

RESPONSÁVEL PELA OBRA

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE
Superintendência de Infra-estrutura

CHEFE DE PROJETOS: ARQUITETO AUGUSTO CÉSAR SIQUEIRA	CREA Nº 160876811-2
AUTOR DO PROJETO: MOZART EDSON LOPES GUIMARÃES	CREA Nº 160782747-6

PROJETO: **CHUVEIROS AUTOMÁTICOS - PROJETO EXECUTIVO**

LOCAL: UFRN - CAMPUS CENTRAL
SETOR DE AULAS II - CENTRO DE CIÊNCIAS HUMANAS, LETRAS E ARTES (CCHLA)

OBRA: **ÁGORA - INSTITUTO DE LÍNGUAS, LITERATURA E CULTURAS MODERNAS**

ASSUNTO: PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

ÁREA CONSTRUÍDA ATUAL	ÁREA REFORMADA	ÁREA AMPLIADA	ÁREA CONSTRUÍDA TOTAL
-	-	-	2.159,83 m²

ARQUIVO: -

PROCESSO SIPAC Nº	REQUISIÇÃO SIPAC Nº	ART Nº	PRANCHA Nº
-	-	-	03/16
DATA: 17/10/2012	ESCALA DE PLOTAGEM: 1/100	DIGITALIZAÇÃO: FABRÍCIO FURTADO	

OBSERVAÇÕES

DÚVIDAS SOBRE O PROJETO: CONTATE O(A) ARQUITETO(A) - UFRN/SIN - TEL.: 3215 3162
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS - PROIBIDA QUALQUER MODIFICAÇÃO OU REPRODUÇÃO NO TODO OU EM PARTE, SEM PRÉVIO CONSENTIMENTO DO AUTOR, DE ACORDO COM A LEI FEDERAL 9.610/98.