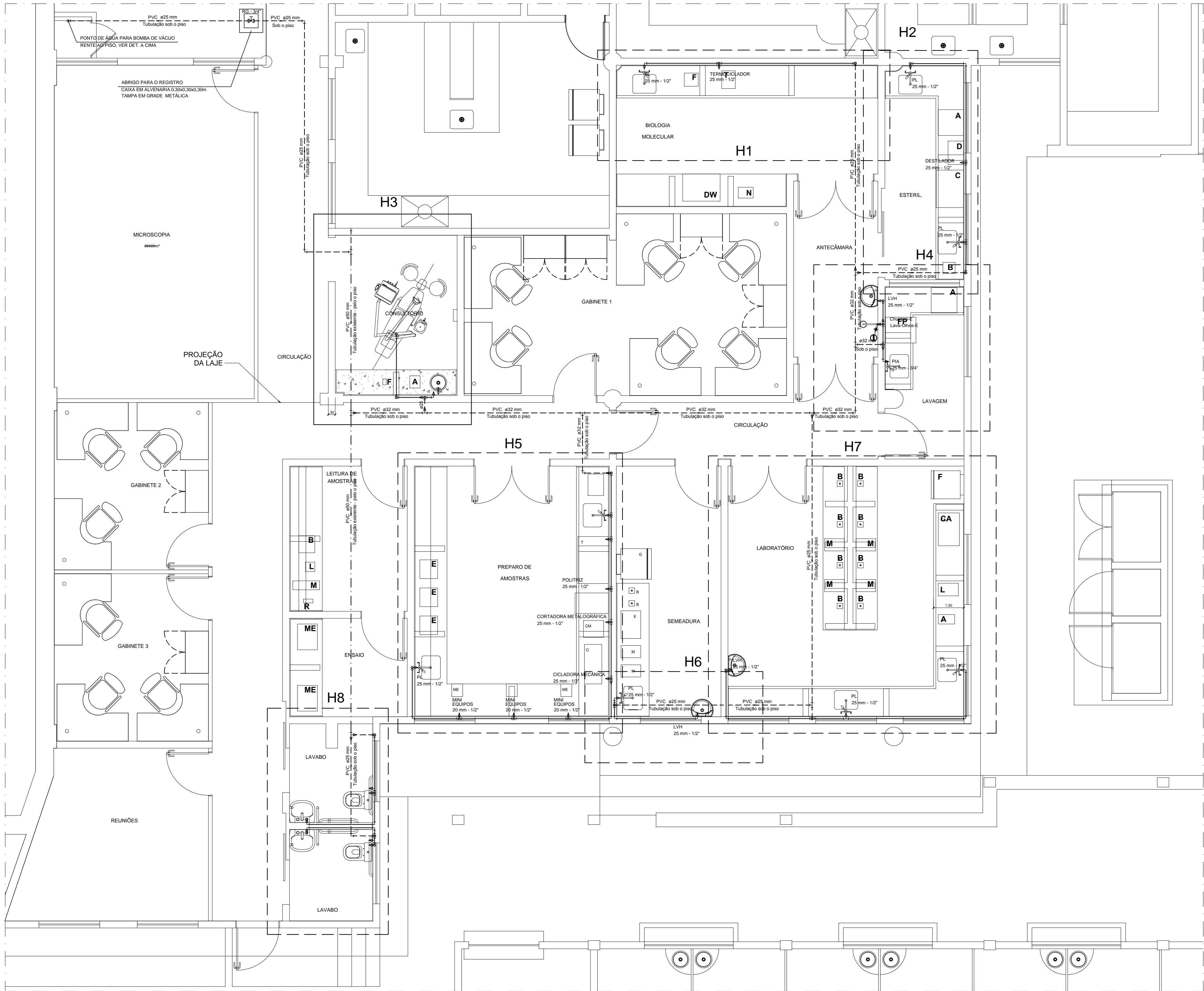


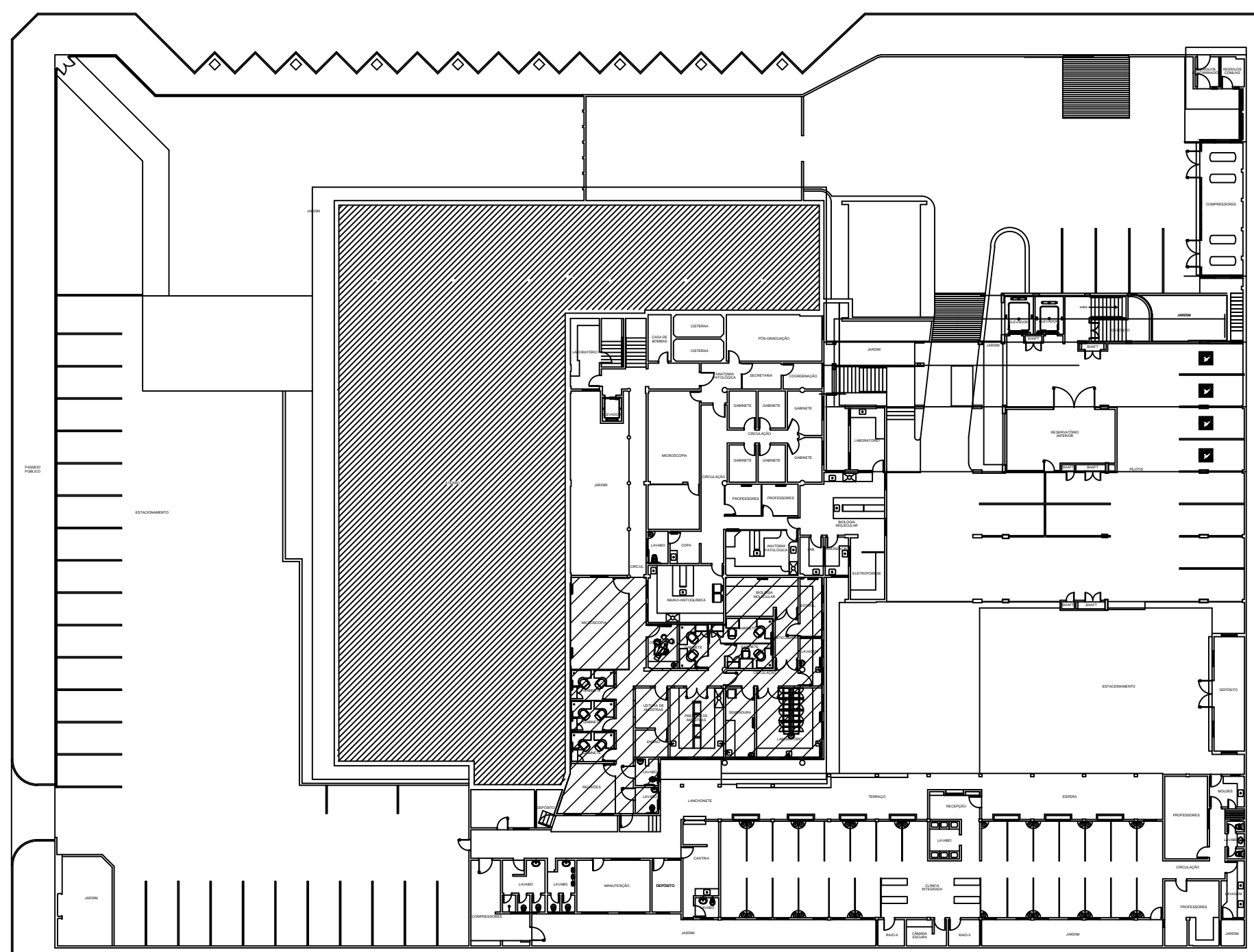
Legenda	
	Registro de gaveta c/campela cromada c/PVC isolável - RG

Legenda das indicações	
CH	Chuveiro - 32mm x 1"
DU	Ducha higiênica com Jelho 90° - 25 mm - 1/2"
LIVH	Lavatório com jelho de 90° hidromecânico - 25 mm - 1/2"
PIA	Pia de cozinha com jelho de 90° - 25 mm - 3/4"
PL	Pia de laboratório com jelho de 90° - 25 mm - 1/2"
VS/CA	Vaso sanitário / caixa acoplada com jelho 90° - 25 mm - 1/2"



PLANTA BAIXA - SUBSOLO
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS

ESCALA 1:50



PLANTA BAIXA GERAL - Subsolo
LOCAÇÃO DA ÁREA DA REFORMA

escala 1:400

INSTALAÇÃO HIDRÁULICAS	
Isolamento	
Chuveiro Lavo Olores - 32mm x 1"	1,00 un
Ducha higiênica - 25mm x 1/2"	2,00 un
Termos de aquecimento c/ Pêlo Hidromecânico e Aquecedor - 25mm x 1/2"	6,00 un
Termos de pia de cozinha - 25mm x 3/4"	2,00 un
Termos de pia de laboratório - 25mm x 1/2"	3,00 un
Termos para cozinhas mecânicas - 25mm x 1/2"	1,00 un
Termos para lavatórios - 25mm x 3/4"	1,00 un
Termos para fôlego - 25mm x 1/2"	3,00 un
Termos para fôlego - 25mm x 1/2"	1,00 un
Termos para fôlego de gases - 25mm x 1/2"	1,00 un
Termos para fôlego de gases - 25mm x 1/2"	1,00 un
Vaso sanitário c/c. Acoplado - 1/2"	2,00 un
Metais	
Registro de gaveta c/campela cromada - 1"	1,00 un
Registro de gaveta c/campela cromada - 3/4"	7,00 un
Registro de gaveta para ABNT - 3/4"	1,00 un
PVC Acessórios	
Capote flexível plástico - 1/2" - 30cm	1,00 un
Engate flexível plástico - 1/2" - 45cm	6,00 un
PVC rígido isolável	
Adaptador c/col. Curto c/ bolsonesca p/ registro - 25mm x 3/4"	16,00 un
Adaptador c/col. Curto c/ bolsonesca p/ registro - 25mm x 1"	4,00 un
Bucha de redução soldável curta - 25mm x 20mm	1,00 un
Bucha de redução soldável curta - 30mm x 25mm	6,00 un
Bucha de redução soldável longa - 25mm x 20mm	1,00 un
Jelho 90° soldável - 20mm	3,00 un
Jelho 90° soldável - 25mm	28,00 un
Jelho 90° soldável - 30mm	3,00 un
Luva de redução soldável - 25mm	6,00 un
Luva 90° soldável - 25mm	10,00 un
Luva 90° soldável - 30mm	6,00 un
Luva de redução 90° soldável - 25mm x 20mm	7,00 un
Luva de redução 90° soldável - 30mm x 25mm	5,00 un
Luva de redução 90° soldável - 25mm x 20mm	2,00 un
Luva de redução 90° soldável - 50mm x 32mm	1,00 un
Tubo - 25mm	4,00 m
Tubo - 30mm	13,00 m
Tubo - 32mm	35,00 m
PVC soldável azul c/ bucha latão	
Jelho 90° soldável c/ bucha de latão - 20mm x 1/2"	1,00 un
Jelho 90° soldável c/ bucha de latão - 25mm x 3/4"	1,00 un
Jelho de redução 90° soldável c/ bucha de latão - 25mm x 1/2"	22,00 un
Jelho de redução 90° soldável c/ bucha de latão - 30mm x 1/4"	1,00 un
Luva de redução 90° soldável c/ bucha de latão central - 25mm x 3/4"	1,00 un

CARIMBOS:

REPRESENTANTE LEGAL: PROF. LUIZ PEDRO DE ARAÚJO
SUPERINTENDENTE - MAT. Nº 347088

AUTOR (A) MARIA NATÁLIA NOGUEIRA
ENGENHEIRA CIVIL - CREA Nº 210049674-3

RESPONSÁVEL PELA OBRA



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA

SUPERINTENDENTE	MATRÍCULA Nº		
PROF. LUIZ PEDRO DE ARAÚJO	347088		
AUTORIA DO PROJETO	CREA Nº		
MARIA NATÁLIA NOGUEIRA	210049674-3		
PROJETO			
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS			
LOCAL			
DEPARTAMENTO DE ODONTOLOGIA, AV. SENADOR SALGADO FILHO, NATAL/RN			
OBRA			
LABORATÓRIO DE MICROBIOLOGIA DE ANAERÓBIOS			
ASSUNTO			
PLANTA BAIXA			
ARQUIVO			
Hidráulico-Departamento de Odontologia_Laboratório de Anaeróbios 1.dwg			
PROCESSO SPAC Nº	REGRISTRO SPAC Nº	ART Nº	FRANCHA Nº
23077.062330/2014-12	0000000000000000	0000000000000000	
DATA	ESCALAS	DIGITALIZAÇÃO	
JANEIRO/2019	INDICADA	NATÁLIA NOGUEIRA	
OBSERVAÇÕES			
DÚVIDAS SOBRE O PROJETO: CONTATE O(A) AUTOR(A) - INFRA/UFRN - TEL: (84) 3342-2399			
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			

01

/03