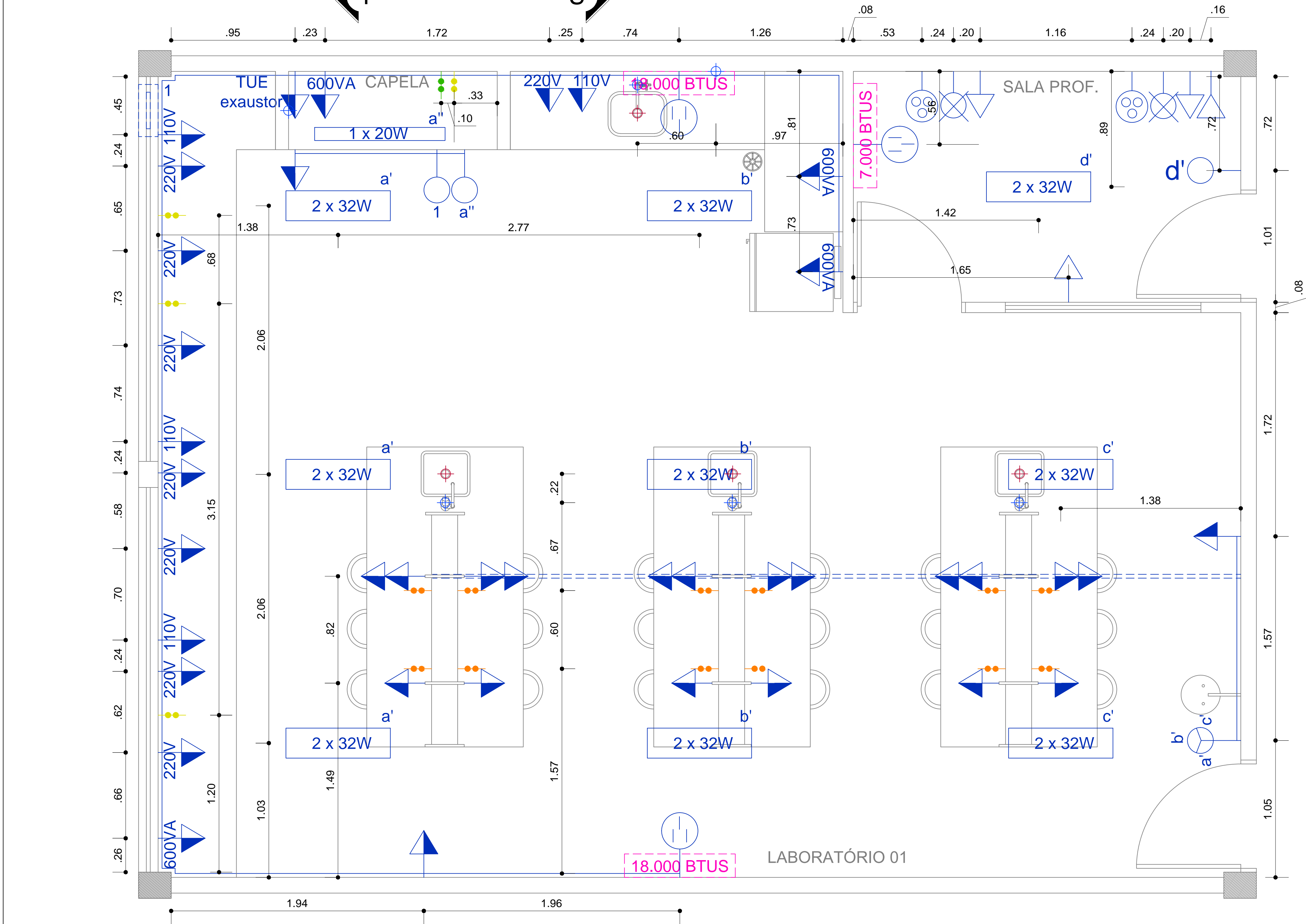


PLANTA BAIXA LAYOUT E
ESPECIFICAÇÕES
Esc 1/25



ESQUEMA LUMINOTÉCNICO,
HIDROSSANITÁRIO, VÁCUO E GLP
Esc 1/25

LEGENDA	
1	Bancada em granito tipo ouro branco para balança , apoiada sobre alvenaria e isolada das demais paredes e bancadas através de juntas.
2	Destilador de Água
3	Bancada em granito do tipo ouro branco com rodamão 7cm, cuba em aço inox embutida (40 x 50 x 24cm) e torneira em inox tipo bica alta de mesa. Armário em MDF na parte inferior.
4	Capela
5	Bancada em granito do tipo ouro branco com rodamão 7cm, engastada nas paredes laterais e ao longo da bancada suporte em ferro de secção circular a cada 0,70cm . Armário em MDF na parte inferior.
6	Bancada em granito tipo ouro branco, apoiada em alvenaria de tijolo maciço na vertical e testeira 6cm. h = 95cm.
7	Bancada em granito do tipo ouro branco com cuba em aço inox embutida (40x50x24cm) e torneira em inox tipo bica alta de mesa.
8	Prateleira Central acima da bancada em MDF espessura 15mm revestido de laminado melamínico texturizado na cor branco. A sustentação da prateleira será de estrutura metálica em perfil de alumínio linha 25 natural aparafusado no granito.
9	Banqueta em madeira Ø 30cm, altura 70 cm com apoio em três pés.
10	A adquirir: Mesa de trabalho em MDF revestido com laminado melamínico texturizado na cor branco gelo. Dimensões: 0,60 x 1,00 x 0,74m (altura).
11	A adquirir: Cadeira fixa com assento e encosto alcochoado.
12	A adquirir: Cadeira com rodízios e apoio para braços, assento e encosto alcochoados.
13	Armário suspenso em MDF revestido com laminado melamínico texturizado na cor branco.
14	canaleta aparente no teto para ligações elétricas nas bancadas centrais.
15	Parede ou bancada com revestimento cerâmico 30x30cm tipo A, na cor branco, PEI 4, alta resistência a abrasão sendo as juntas preenchidas com rejunte acrílico, na cor branco.
16	Parede em gesso acartonado.
17	Torneira em aço inox bica alta de parede

LEGENDA PROJ. LUMINOTÉCNICO	
	Ponto de energia para Ar condicionado
	Tomada para computador
	Ponto de lógica
	Ponto de telefone
	Ponto de tomada baixa (2P + T)
	Ponto de tomada média (2P + T)
	Interruptor de uma seção
	Interruptor de duas seções
	Interruptor de três seções
	Exaustor da capela e número correspondente ao interruptor
	Ar condicionado tipo split com potência correspondente

Obs.: Todos os pontos de tomadas e interruptores dos laboratórios e do biotério serão instalados através de calhas aparentes. Os pontos a serem instalados nas mesas de trabalho serão interligados por meio de canaleta aparente no teto. Os pontos dos demais ambientes serão embutidos.

SALA DE PROFESSORES E ADMINISTRAÇÃO	DEMAIS AMBIENTES
Lâmpada TL 5 28 W: Fluxo luminoso >2700lm, Temperatura de cor: 5000K, Eficiência: 104lm/w, Vida Útil: 24.000 horas, Reator eletromagnético com partida elétrica. Luminária: de sobrepôr, com corpo em chapa de aço tratada com acabamento em pintura eletrolítica epóxi-po na cor branca. Refletor e aletas parabólicas em alumínio anodizado de alto brilho. Equipada com porta-lâmpada antivibatório em policarbonato, com trava de segurança e proteção contra aquecimento nos contatos. Ref. 3540.Dimensão 1.240 x 223mm.	Lâmpada T8 32W/840: Fluxo luminoso >2700lm, Temperatura de cor: 4000K, Eficiência: 84lm/w, Vida Útil: 15.000 horas, Reator eletromagnético com partida elétrica. Luminária: de sobrepôr, para duas lâmpadas fluorescentes tubulares de 32W. Refletor em alumínio anodizado de alto brilho. Equipada com porta-lâmpada antivibatório em policarbonato, com trava de segurança e proteção contra aquecimento nos contatos. Ref. 3540.Dimensão 1.326 x 240mm.

	Luminária tipo canaleta de embutir com lâmpada fluorescente de 20W, a ser instalada no interior das capelas.
	Mini balizador de embutir para piso em alumínio usinado, com 1 Led de 0,2W.

LEGENDA HIDROSSANITÁRIO, VÁCUO E GÁS BUTANO	
	Ponto de água
	Ponto de esgoto
	Ralo
	Torneira de uso geral
	Ponto de gás GLP para geração de chama
	Ponto de vácuo
	Ponto de ar comprimido

ATENÇÃO: Conferir cotas na obra;
Conferir caderno de especificações.

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS - UFAL			
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA - SINFRA			
BLOCO DE LABORATÓRIOS			
FACULDADE DE FARMÁCIA			
AUTOR: Daísy Damásio	Maírise Carvalho	Maurício Faustino	Vanine Borges
CREA: 8021 D/AL	7776 D/AL	8605 D/AL	8265 D/AL
DETALHAMENTO LABORATÓRIO INDIVIDUAL: PLANTA BAIXA		ÁREAS: TERRENO: 2.200m²	
ESQ. LUMINOTÉCNICO, HIDROSSANITÁRIO, VÁCUO E GLP		CONSTRUÇÃO: 636m²	
DESENHO: Maírise Carvalho		COBERTA: 747m²	
FRANCHA:		15/17	
DATA: 07.2009	ESCALA DE IMPRESSÃO:	1/25	