

PLANTA CONSTRUTIVA
PAVIMENTO
ESCALA 1/75

NOTA 1: OS EQUIPAMENTOS E3, E6, E10, E12 E E15 DEVERÃO SER RELOCADOS NO ESPAÇO DO LABORATÓRIO, CONFORME INDICAÇÃO E SUAS BASES ORIGINAIS, DEMOLIDAS. PARA INSTALAÇÃO NOS NOVOS LOCAIS, NOVAS BASES DEVERÃO SER EXECUTADAS.

NOTA 2: A SERRA LOCALIZADA PRÓXIMA AO ALMOXARIFADO., DEVE SER DESLOCADA PARA O LABMAQ (EM FRENTE AO USIMEC), E SUA BASE, DEMOLIDA.

NOTA 3: O TORNO EXISTENTE HOJE ENTRE O E17 E O E 18, DEVE SER REMOVIDO E O EQUIPAMENTO E3 COLOCADO EM SEU LUGAR (AJUSTANDO O TAMANHO DA BASE).

QUADRO DE EQUIPAMENTOS

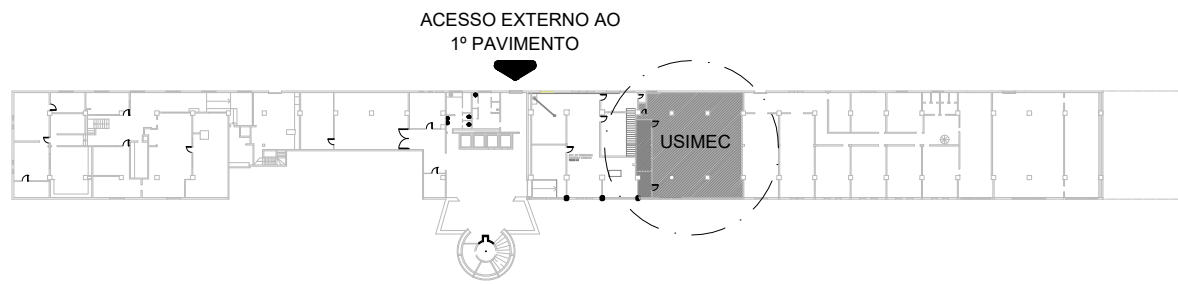
CÓD.	EQUIPAMENTO	POTÊNCIA(KW)
E1	PLAINA	2,21
E2	ESMERIL (2 UNID.)	0,37
E3	TORNO	2,94
E4	TORNO	2,94
E5	TORNO LONGO	2,94
E6	FURADEIRA COL.	0,56 (110v)
E7	FURADEIRA COL.	0,56
E8	FURADEIRA COL.	0,75
E9	FURADEIRA COL.	0,56
E10	MINI-PLAINA	0,56

CÓD.	EQUIPAMENTO	POTÊNCIA(KW)
E11	TORNO	2,94
E12	MINI-PLAINA	0,56
E13	TORNO	2,94
E14	ESMERIL	0,37
E15	MINI-TORNO	0,37
E16	FRESADORA	1,10
E17	TORNO	2,94
E18	TORNO	2,94

OBS.: TODOS OS EQUIPAMENTOS SÃO 220V, EXCETO A FURADEIRA E6.

QUADRO RESUMO DE MATERIAIS - USIMEC					
PRIMEIRO PAVIMENTO - DEPTO. DE ENGENHARIA MECÂNICA					
CÓDIGO	CÔMODO	ÁREA	PISO	PAREDE	TETO
1P-01	USIMEC	172.98m²	PISO CERÂMICO BEGE QUADRADO 41X41CM - EXISTENTE (A MANTER). OBS.: RECOMPOR PISO CERÂMICO COM OUTRO SIMILAR NOS LOCAIS ONDE SERÃO RETIRADAS AS BASES DOS EQUIPAMENTOS	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA COR. COR PRETA (ATÉ 2.40M) E BRANCO GELO ATÉ O TETO, CONFORME PADRÃO	LAJE DE CONCRETO COM PINTURA EM TINTA ACRÍLICA COR BRANCO GELO
1P-02	WC	2.46m²	CERÂMICA QUADRADA BRANCA (EXISTENTE)	CERÂMICA RETANGULAR BRANCA ATÉ H=2.00m (EXISTENTE)	LAJE DE CONCRETO COM PINTURA EM TINTA ACRÍLICA COR BRANCO GELO
1P-03	LAB. HIDR. E PNEUMÁTICA	18.08m²	PISO CERÂMICO BEGE QUADRADO 41X41CM - EXISTENTE (A MANTER)	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA COR BRANCO GELO	FORRO DE GESSO COMUM EM PLACAS 60 x 60 cm
1P-04	ALMOXARIFADO FERRAMENTAS	11.67m²	PISO CERÂMICO BEGE QUADRADO 41X41CM - EXISTENTE (A MANTER)	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA COR BRANCO GELO	LAJE DE CONCRETO COM PINTURA EM TINTA ACRÍLICA COR BRANCO GELO
1P-05	ABRIGO COMPRESSOR	4.92m²	LAJE EM CONCRETO ARMADO PINTADA COM TINTA ACRÍLICA CINZA OU PRETA	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA COR BRANCO GELO	LAJE DE CONCRETO EXISTENTE COM PINTURA EM TINTA ACRÍLICA COR BRANCO GELO

QUADRO RESUMO DE ESQUADRIAS E FECHAMENTOS - USIMEC					
PORTAS					
CÓDIGO	DIMENSÃO	MATERIAL	QUANT.	FUNCIONAMENTO	LOCAL DE UTILIZAÇÃO
P1	0,78x2,10m	PORTA LISA INTERNA EM MADEIRA COMPENSADA (EXISTENTE) COM ESPESSURA DE 3,5CM, ACABAMENTO EM PINTURA ESMALTE, COR AZUL FRANÇA (FAB. CORAL) OU SIMILAR	3	ABRIR	WC, LAB. DE HIDRÁULICA E PNEUMÁTICA E ALMOXARIFADO
P2	1,80x1,50m	GRADE DE FERRO COM BARRAS VERTICAIS NA PARTE SUPERIOR E CHAPA METÁLICA ATÉ A ALTURA DE 80CM	1	ABRIR	ABRIGO GERADOR
P3	2,80x2,45m	PORTÃO DE CORRER EM CHAPA GALVANIZADA PLANA, COM ACABAMENTO EM PINTURA ESMALTE COR AZUL FRANÇA (FAB. CORAL),	1	ABRIR	USIMEC (ÁREA DAS MÁQUINAS)
ELEMENTOS VAZADOS					
COBOGÓ					
C1	4,72x0,96 h=2,23m	COBOGÓ DE VIDRO TIPO CAPELA (EXISTENTE)	3 PAINÉIS	FIXO	USIMEC (ÁREA DE MÁQUINAS)/ALMOX.
JANELAS					
J1	3,20x0,60 h=2,10m (0,80x0,60 pl módulo)	ALUMÍNIO NATURAL 3FOLHAS, 2 BÁSCULAS, E VIDRO MINI BOREAL COMUM INCOLOR ESP. 6mm	5	BASCULANTE	USIMEC (ÁREA DE MÁQUINAS)/ALMOX.
J2	2,40x0,60 h=2,10m (0,80x0,60 pl módulo)	ALUMÍNIO NATURAL 3FOLHAS, 2 BÁSCULAS, E VIDRO MINI BOREAL COMUM INCOLOR ESP. 6mm	3	BASCULANTE	USIMEC (ÁREA DE MÁQUINAS)/ALMOX.
J3	1,80x1,30 h=1,10m	ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL (EXISTENTE) E VIDRO LISO COMUM ESP. 4mm A SUBSTITUIR O VIDRO CANELADO EXISTENTE	1	CORRER	LABORATÓRIO DE HIDR. E PNEUMÁTICA



COORDENADOR: ARQ. MÁRCIA PINHEIRO CAU-A21359-4 (RESPONSÁVEL LEGAL)			
CHEFE DE PROJETOS: ARQ. ROSANA DE LEO CAU A18234-6			
RESPONSÁVEL TÉCNICO:			
ALTERAÇÕES:			
02			
01			
00			EMIÇÃO INICIAL
NÚMERO	DATA	RESPONS.	TIPO E LOCAL DA ALTERAÇÃO
<div><div></div><div><div>UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA</div><div>Superintendência de Meio Ambiente e Infraestrutura</div></div><div></div></div>			
COORDENADOR DE PLANEJAMENTO, PROJETO E OBRAS - ARQ. MÁRCIA ELIZABETH PINHEIRO		CAU-A21359-4	
CHEFE DO NÚCLEO DE PROJETOS - ARQ. ROSANA DE LEO		CAU-A18234-6	
RESPONSÁVEL TÉCNICO - ARQ. MANUELLA SOUZA		CAU-A64143-0	
NOME DO PROJETO:			
LABORATÓRIO DE USINAGEM MECÂNICA (USIMEC)			
LOCAL: ESCOLA POLITÉCNICA - 1º PAVIMENTO		CIDADE: SALVADOR	
NOME DA PRANCHA:		FOLHA:	
PLANTA CONSTRUTIVA		R03	
ÁREA TÉCNICA:		ETAPA:	
ARQUITETURA		ANTEPROJETO	
DATA: MAR/2021		DESENHO: MANUELLA	
ESCALA DE PLOTAGEM: 1/75		CONFERIDO POR: ROSANA DE LEO	
		03/05	