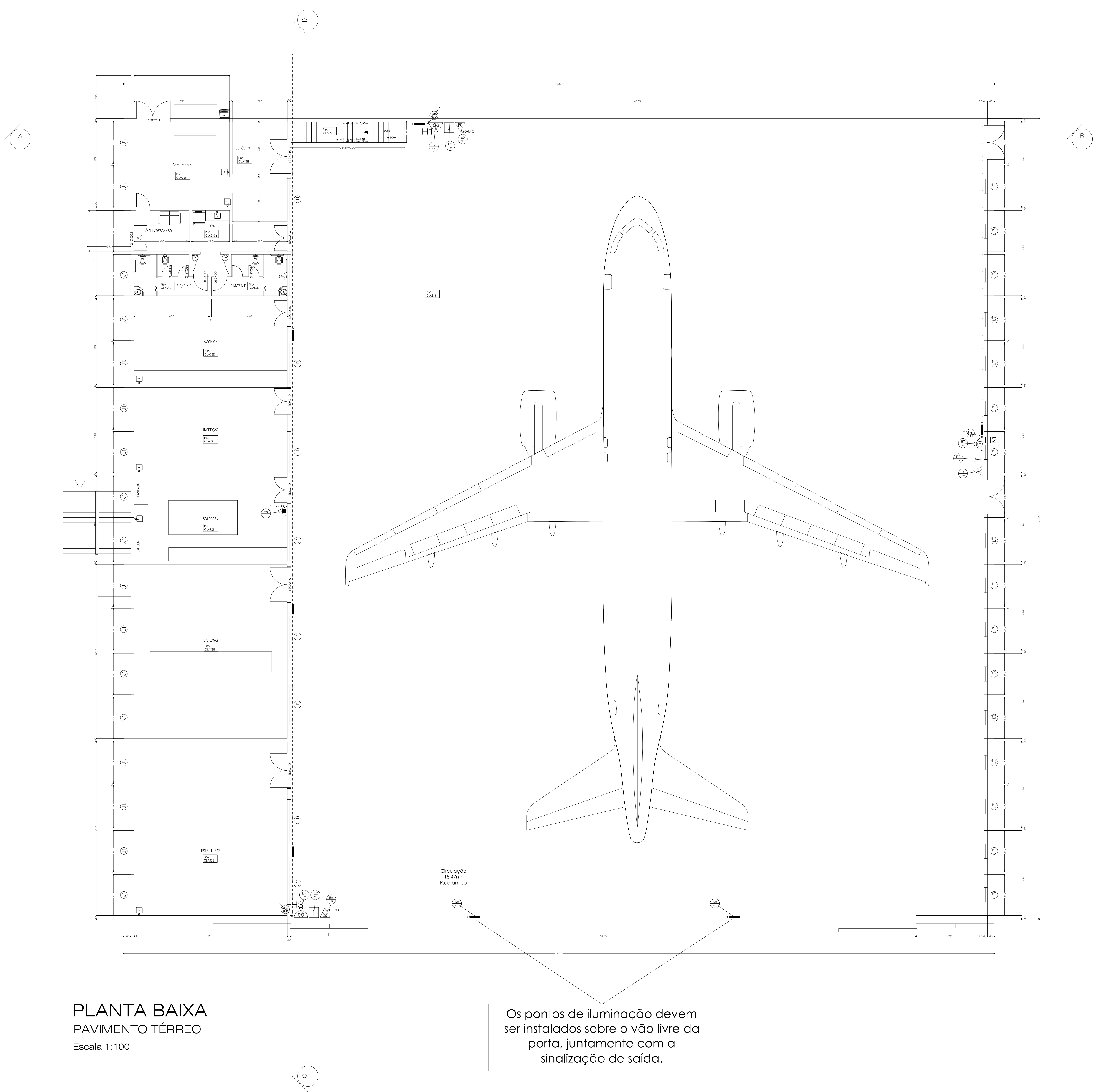




PLANTA BAIXA
PAVIMENTO TÉRREO
Escala 1:100

Os pontos de iluminação devem ser instalados sobre o vão livre da porta, juntamente com a sinalização de saída.

Quadro resumo das medidas de segurança	
EXTINTORES IT. 16/06	ÁGUA PRESSURIZADA – 2A PO QUÍMICO SECO BC – 20 B/C GÁS CARBÔNICO BC – 5 B/C
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	OBEDECERÁ A IT N° 13/06 – D.E. 44.746/08 BLOCOS AUTÔNOMOS COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 02 HORAS DE FUNCIONAMENTO
ALARME E DETECÇÃO	CONFORME INSTRUÇÃO TÉCNICA N° 14/06
HIDRANTES	TUBULAÇÃO Ø 75/63mm FERRO GALVANIZADO HIDRANTES – MANG. Ø 38 mm – COMPR. 30 m ESGUICHOS Ø 16 mm – INSTRUÇÃO TÉCNICA N° 17/06
SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	CONFORME INSTRUÇÃO TÉCNICA N° 15/06
SAÍDA DE EMERGÊNCIA	CONFORME INSTRUÇÃO TÉCNICA N° 08/06
SIST. HIDRANTES	VIDE PLANILHA DE CÁLCULO

CLASSIFICAÇÃO - Decreto Estadual nº 44.746/08				
GRUPO	Ocupação	Divisão	Descrição	Exemplos
G	Serviços Automotivos e Assemblhados	G-5	HANGARES	ABRIGOS PARA AERONAVES COM OU SEM ABASTECIMENTO

CARGA DE INCÊNDIO - IT-09/06			
Ocupação/uso	Descrição	Divisão	Carga de Incêndio em MJ/M2
Serviços Automotivos e Assemblhados	HANGARES	G-5	200

CLASSIFICAÇÃO DAS EDIFICAÇÕES E ÁREAS DE RISCO QUANTO À CARGA DE INCÊNDIO	
RISCO	CARGA DE INCÊNDIO MJ/M2
LEVE	200

CONTROLE MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO		
PISO	acabamento revestimento	I, II-A, III-A OU IV-A
PAREDE	acabamento revestimento	I, II-A OU III-A (EXC. REVEST.)
TETO e FORRO	acabamento revestimento	I OU II-A

QUADRO DE ÁREAS (m²)	
HANGAR	1.922,51 m²
MANUTENÇÃO	432,92 m²
MANUTENÇÃO E TREINAMENTOS	432,92 m²
MANUTENÇÃO	432,92 m²
TOTAL	3.221,26 m²

DETALHES

DETALHE DO REGISTRO DE RECALQUE

DETALHE DA ESCADA

LIGAÇÃO INDEPENDENTE DA BOMBA DE INCÊNDIO

SINALIZAÇÃO DE PISO

DETALHE CORRIMA

FIXAÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE EXTINTOR

DETALHE HIDRANTE

ESPECIFICAÇÕES

01 REGISTRO GLOBO DE ÂNGULO 45° x 38 mm

02 ADAPTAÇÃO ENGATE RÁPIDO DE 2 1/2" PARA 1 1/2"

03 ESQUICHO DE JATO COMPACTO DE 16 mm

04 MANGUEIRA DE 38 mm (1 1/2") x 30m (2 LANÇES DE 15 m)

05 CAIXA DE ABRIGO METÁLICO DE 60x80x18 cm

06 ELETRODUTO METÁLICO DE APARENTE

07 BOTEIRA LIGA DESLIZA DA BOMBA DE HIDRANTE

08 ACONDICIONADOR "QUEBRA-VIDRO" DO ALARME (com martelinho)

LEGENDA

PO QUÍMICO SECO BC – 20 B/C

ÁGUA PRESSURIZADA – 2A

GÁS CARBÔNICO BC – 5 B/C

HIDRANTE SIMPLES

REGISTRO DE RECALQUE

BOMBA DE INCÊNDIO

RESERVATÓRIO DE INCÊNDIO

BOTEIRA LIGA/DESLIZA (BOMBA DE INCÊNDIO)

AVISADOR SONORO TIPO SIRENE

BOTEIRA ACONDICIONADOR ALARME

CENTRAL DE ALARME

ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE ACLARAMENTO

ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE BALIZAMENTO

PARA-RAIOS

REDE DE ÁGUA FRIA/RECALQUE

REDE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIOS

AC COLUNA DE ALIMENTAÇÃO DA CAIXA D'ÁGUA

INC COLUNA DE ÁGUA PARA PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO

REC COLUNA DE RECALQUE

CP CAIXA DE PASSAGEM

FG TUBULAÇÃO DE FERRO GALVANIZADO

L COMPRIMENTO DA TUBULAÇÃO

VRH VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL

VRV VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL

VE VÁLVULA DE ESFERA

RG REGISTRO DE GAVETA

RED REDUÇÃO

NOTAS

NOTA 1:

NOTA 2:

NOTA 3:

NOTA 4:

SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA				
PLACA	LEGENDA	SIGNIFICADO	DIM (mm)	LOCAL DE INSTALAÇÃO
SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO		SAÍDA DE EMERGÊNCIA	252x126	Ser afixada nas colunas, conf. planta baixa a 1,80m. do piso.
		ESCADA DE EMERGÊNCIA	252x126	Ser afixada nas paredes no interior das escadas, conf. planta baixa a 1,80m do piso.
		SAÍDA DE EMERGÊNCIA	252x126	Ser afixada acima das portas, conf. planta baixa.
SINALIZAÇÃO COMPLEMENTAR		INDICAÇÃO DOS SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO EXISTENTES NA EDIFICAÇÃO	626	Ser afixada na entrada principal da edificação.
SINALIZAÇÃO DE EQUIP. COMBATE INC. E ALARME		ALARME SONORO	179	Ser afixada próximo da sirene do alarme, a 1,80m. do piso.
		COMANDO MANUAL DE ALARME DE INCÊNDIO	126x252	Ser afixada próximo ao ponto de acionamento de alarme de incêndio, a 1,80m. do piso.
		ABRIGO DE MANGUEIRA E HIDRANTE	179	Ser afixada próximo ao equip., a 1,80m. do piso.
		EXTINTOR DE INCÊNDIO	179	Ser afixada próximo ao equip., a 1,80m. do piso.

Projeto de Segurança Contra Incêndio e Pânico

30/10

PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

Assunto: PLANTA BAIXA - PISO TÉRREO

Local: AEROPORTO JK1 DIAMANTINA - Rodovia MS 367 - Km 583 - nº 5000 - Alto da Jacuba

Proprietário: UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI - UFVJM

Revis: Técnico: RODRIGO ALVES DE NOVAES - CREA PR 32.843/D

Área do Terreno: m²

Área Construída: 3.221,26 m²

Desenhista: ANDREA JUSTUS DE OLIVEIRA