



COORD.
ARQ. BRUNO MORAES GUIMARÃES
AUTORIA: ARQ. JULIO CL ANDRÉO
ESCALA:
DATA: 20/05/2019

EMPRESA JUNIOR E SALA DE PROJETOS DE EXTENSÃO DA FD
FACULDADE DE DIREITO
FACULDADE DE DIREITO, CAMPUS DARCY RIBEIRO, BRASÍLIA -DF
CAPA

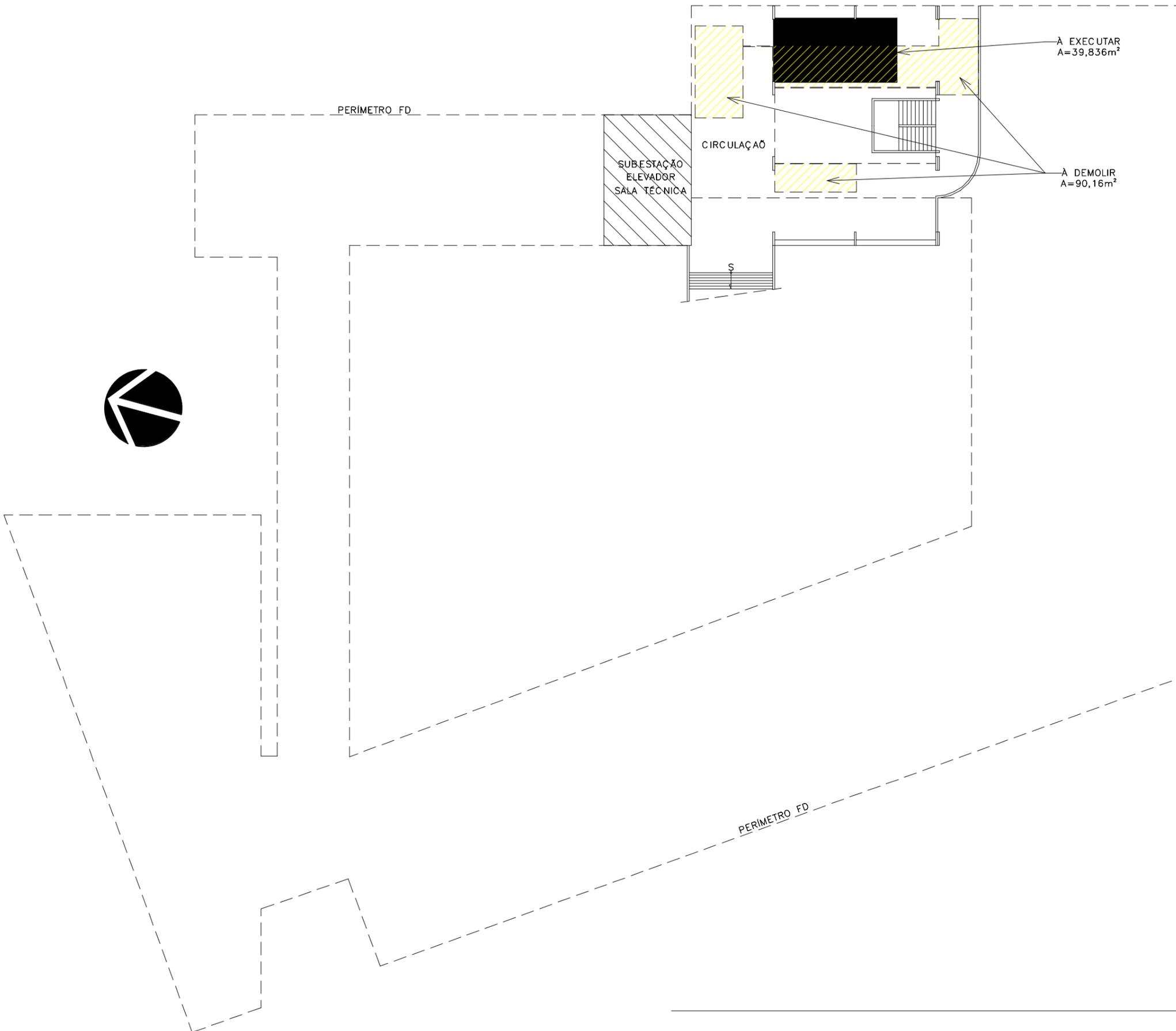
Fundação Universidade de Brasília
CEPLAN

PROJETO 04.01 / SEI 23106.073375/2017 -62

PROJETO EXECUTIVO / ARQUITETURA



PE / AR
01 / 09



ÁREA CONSTRUÍDA

NOME	ÁREA
ÁREA A CONSTRUR	39.84 m ²

QUADRO DE AMBIENTES

AMBIENTE	ÁREA
EMPRESA JUNIOR	18.86 m ²
SALA DE PROJETOS DE EXTENSÃO FD	17.92 m ²
ÁREA ÚTIL TOTAL	36.79 m ²

LISTA DE PRANCHAS E CONTEÚDOS

#	PRANCHA	CONTEÚDO PRANCHA
01 / 09	CAPA	CAPA, VISTA EXTERNA
02 / 09	INFORMAÇÕES	LOCAÇÃO NO PRÉDIO FD, QUADRO DE ÁREAS, QUADRO DE AMBIENTES
03 / 09	LAYOUT	PLANTA DE LAYOUT
04 / 09	PLANTA EMP JR E SL PROJ EXT FD	PLANTA, VISTA 01, QUADROS DE ESQUADRIAS
05 / 09	CORTES	CORTES LONGITUDINAIS, CORTES TRANSVERSIAS, DETALHE DE SOLEIRA
06 / 09	FORRO E DETALHES	PLANTA DE FORRO, DETALHES
07 / 09	ELEVAÇÕES/VISTAS	ELEVAÇÕES/VISTAS
08 / 09	VISTAS	VISTAS 02 E 03
09 / 09	ISOMÉTRICAS E DETALHES	ISOMÉTRICAS E DETALHES

1 LOCAÇÃO PRÉDIO

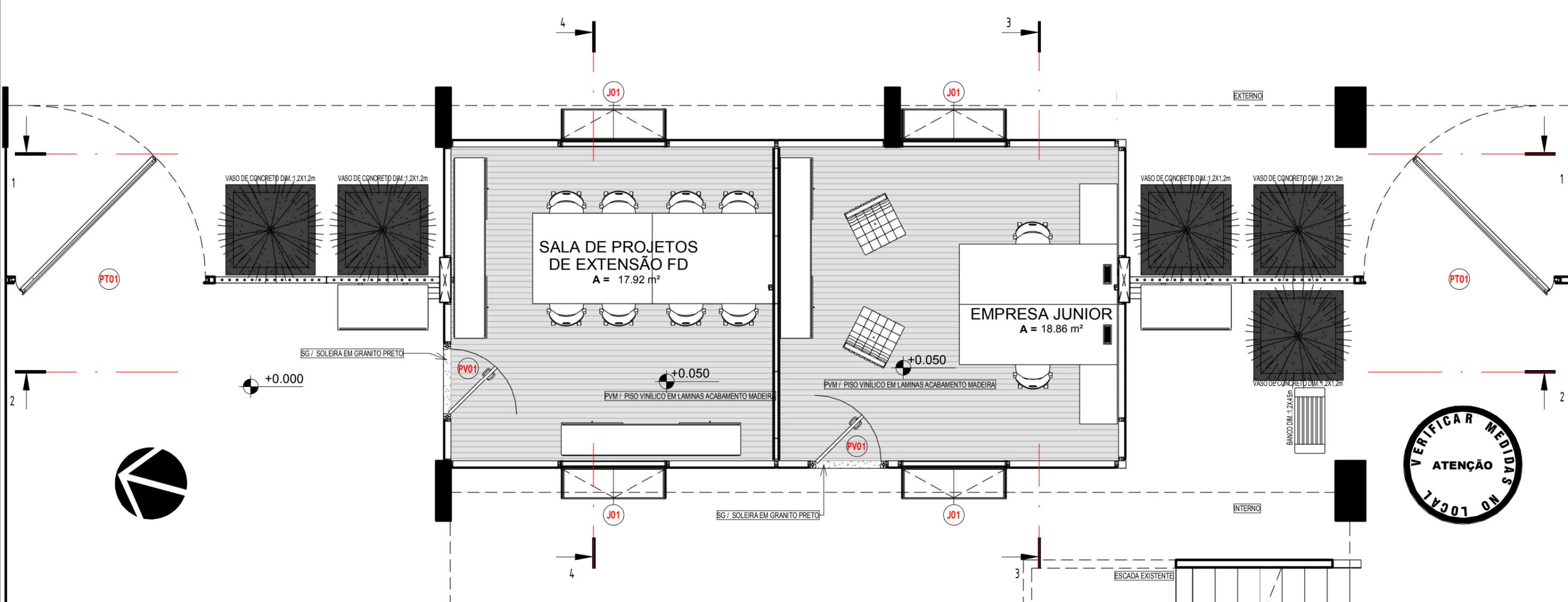
1 : 300

COORD. ARQ. BRUNO MORAES GUIMARÃES
 AUTORIA: ARQ. JULIO CL ANDRÉO
 ESCALA: 1:300
 DATA: 20/05/2019
 EMPRESA JUNIOR E SALA DE PROJETOS DE EXTENSÃO DA FD
 FACULDADE DE DIREITO
 FACULDADE DE DIREITO, CAMPUS DARCY RIBEIRO, BRASÍLIA -DF
 INFORMAÇÕES

Fundação Universidade de Brasília
 CEPLAN
 PROJETO 04.01 / SEI 23106.073375/2017 -62
 PROJETO EXECUTIVO / ARQUITETURA



PE / AR
 02 / 09



1 PLANTA LAYOUT

1 : 50

COORD.
ARQ. BRUNO MORAES GUIMARÃES
AUTORIA: ARQ. JULIO CL. ANDRÉO
ESCALA: 1 : 50
DATA: 20/05/2019

EMPRESA JUNIOR E SALA DE PROJETOS DE EXTENSÃO DA FD
FACULDADE DE DIREITO
FACULDADE DE DIREITO, CAMPUS DARCY RIBEIRO, BRASÍLIA -DF
LAYOUT

Fundação Universidade de Brasília
CEPLAN
PROJETO 04.01 / SEI 23106.073375/2017 -62
PROJETO EXECUTIVO / ARQUITETURA



PE / AR
03 / 09



1 PLANTA ESCRITÓRIO MODELO E SALA DE ALUNOS

1 : 50



2 VISTA 01

TABELA DE PORTAS

N°	SINAPI	LARGURA	ALTURA	QUANT
PT01		2.55	2.90	2
PV01		1.00	2.35	2

TABELA DE JANELAS

N°	SINAPI	LARGURA	ALTURA	PEITORIL	QUANT.
J01		1.425	1.55	0.8	4

COORD. ARQ. BRUNO MORAES GUIMARÃES
 AUTORIA: ARQ. JULIO CL. ANDRÉO
 ESCALA: 1:50
 DATA: 20/05/2019

EMPRESA JUNIOR E SALA DE PROJETOS DE EXTENSÃO DA FD
 FACULDADE DE DIREITO
 FACULDADE DE DIREITO, CAMPUS DARCY RIBEIRO, BRASÍLIA -DF
 PLANTA EMP JR E SL PROJ EXT FD

Fundação Universidade de Brasília
 CEPLAN
 PROJETO 04.01 / SEI 23106.073375/2017 -62
 PROJETO EXECUTIVO / ARQUITETURA

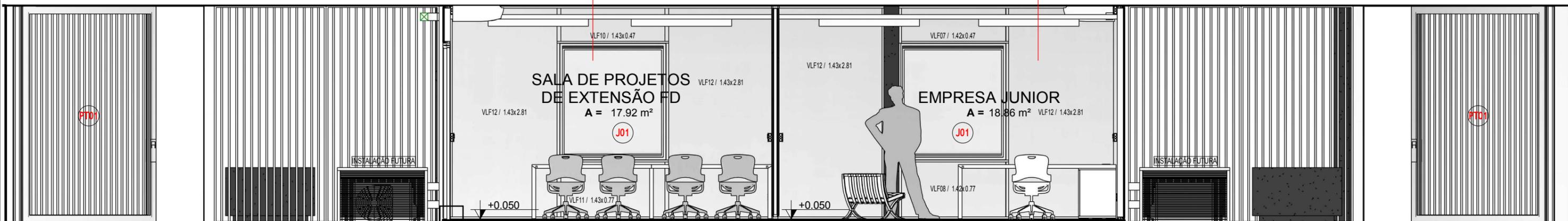


PE / AR
04 / 09



1 CORTE LONGITUDINAL 01

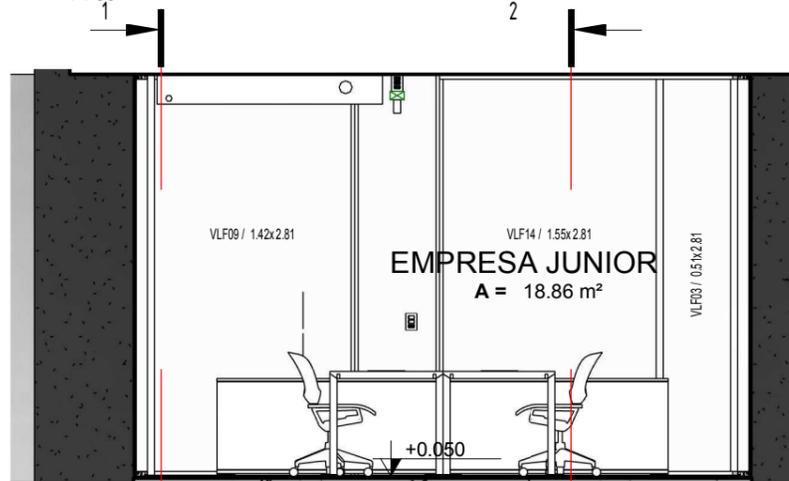
1 : 50



2 CORTE LONGITUDINAL 02

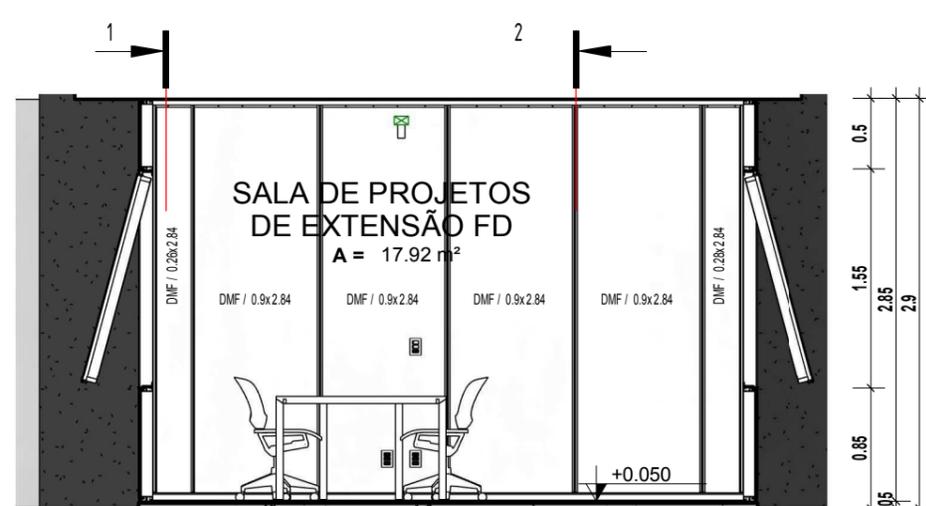
5
05 / 09

1 : 50



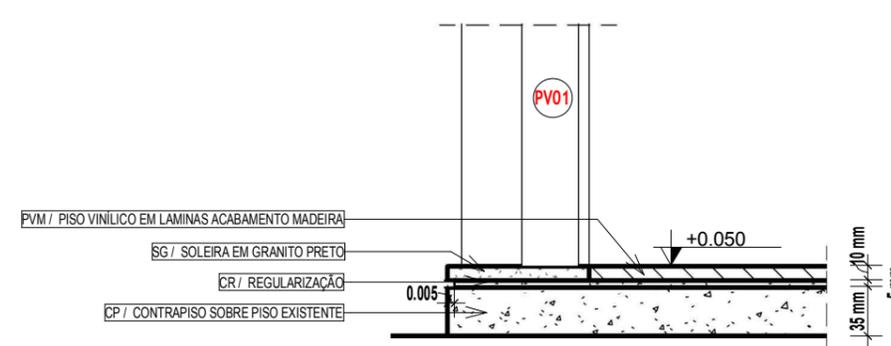
3 CORTE TRANSVERSAL 01

1 : 50



4 CORTE TRANSVERSAL 02

1 : 50



5 DETALHE SOLEIRA

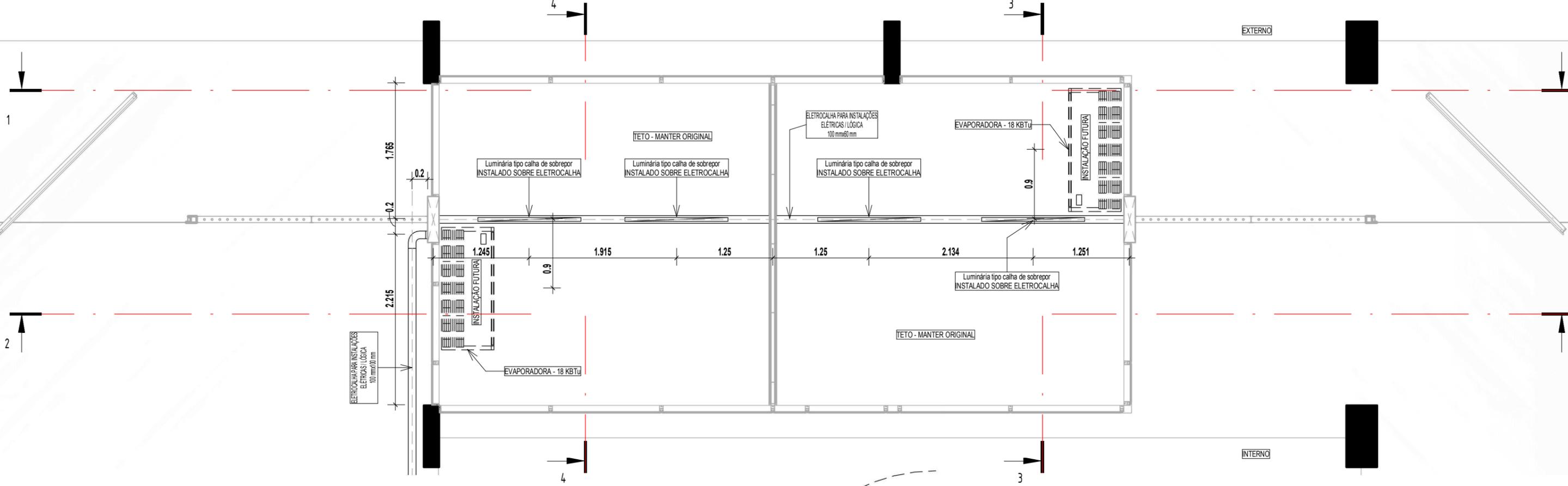
1 : 5

COORD. ARQ. BRUNO MORAES GUIMARÃES
 AUTORIA: ARQ. JULIO CL. ANDRÉO
 ESCALA: Como indicado
 DATA: 20/05/2019

EMPRESA JUNIOR E SALA DE PROJETOS DE EXTENSÃO DA FD
 FACULDADE DE DIREITO
 FACULDADE DE DIREITO, CAMPUS DARCY RIBEIRO, BRASÍLIA -DF
 CORTES

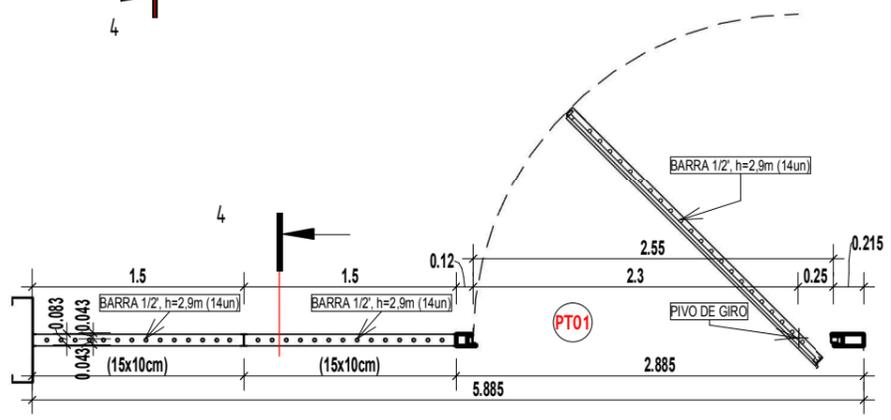
Fundação Universidade de Brasília
 CEPLAN
 PROJETO 04.01 / SEI 23106.073375/2017 -62
 PROJETO EXECUTIVO / ARQUITETURA

PE / AR
 05 / 09



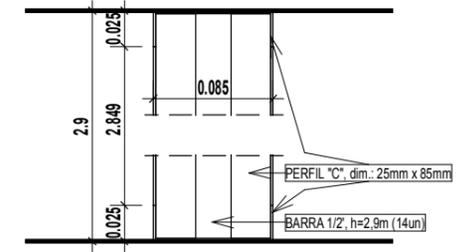
1 PLANTA - FORRO / TETO

1 : 50



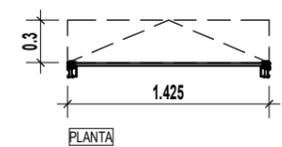
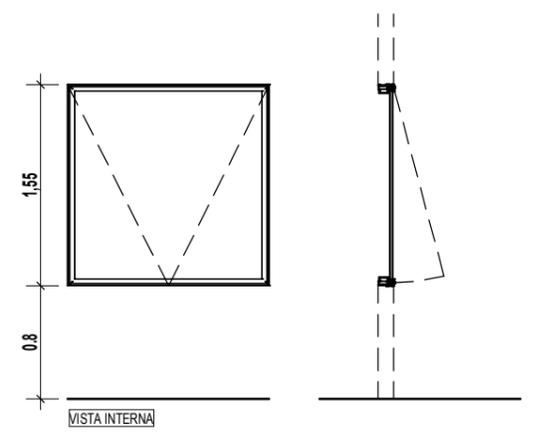
2 DETALHE PORTÃO

1 : 50



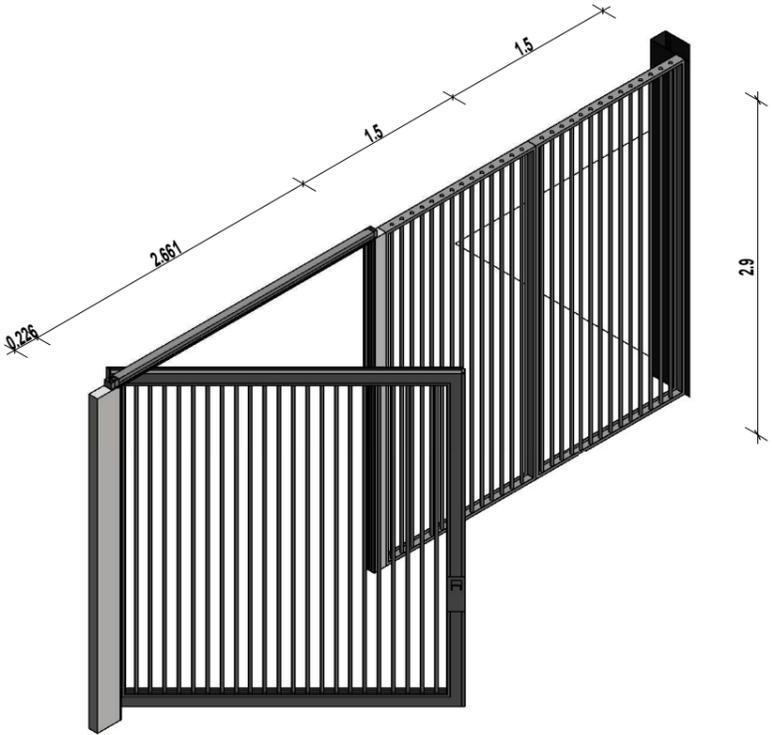
4 DET. REQUADRO GRADIL

1 : 5



DET. J01

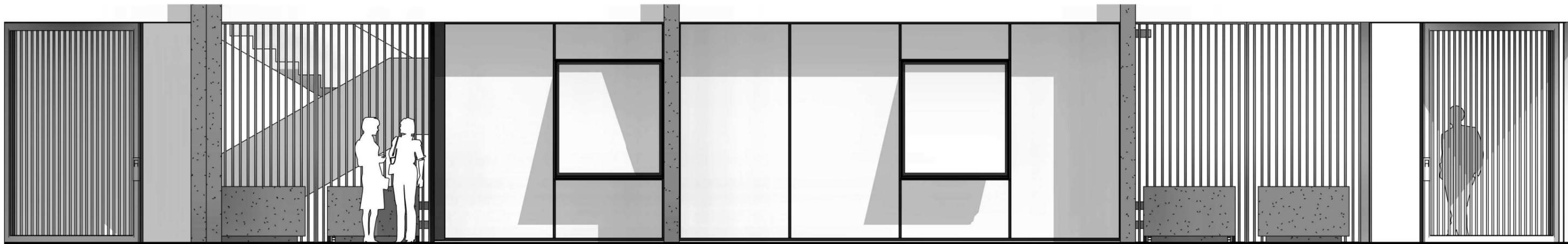
1 : 50



3 DETALHE ISOMETRICA PORTÃO

COORD. ARQ. BRUNO MORAES GUIMARÃES	EMPRESA JUNIOR E SALA DE PROJETOS DE EXTENSÃO DA FD	Fundação Universidade de Brasília CEPLAN
AUTORIA: ARQ. JULIO CL ANDRÉO	FACULDADE DE DIREITO	PROJETO 04.01 / SEI 23106.073375/2017 -62
ESCALA: Como indicado	FACULDADE DE DIREITO, CAMPUS DARCY RIBEIRO, BRASÍLIA -DF	PROJETO EXECUTIVO / ARQUITETURA
DATA: 20/05/2019	FORRO E DETALHES	

PE / AR
06 / 09



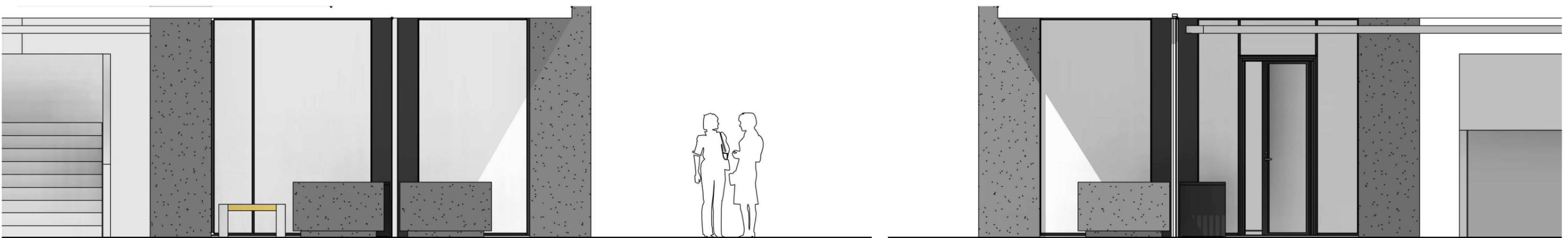
1 VISTA EXTERNA

1 : 50



2 VISTA INTERNA

1 : 50



3 VISTA INTERNA PORTÃO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA

1 : 50

4 VISTA INTERNA PORTÃO DE ACESSO PRINCIPAL

1 : 50

COORD.
ARQ. BRUNO MORAES GUIMARÃES
AUTORIA: ARQ. JULIO CL. ANDRÉO
ESCALA: 1 : 50
DATA: 20/05/2019

EMPRESA JUNIOR E SALA DE PROJETOS DE EXTENSÃO DA FD
FACULDADE DE DIREITO
FACULDADE DE DIREITO, CAMPUS DARCY RIBEIRO, BRASÍLIA -DF
ELEVAÇÕES/VISTAS

Fundação Universidade de Brasília
CEPLAN
PROJETO 04.01 / SEI 23106.073375/2017 -62
PROJETO EXECUTIVO / ARQUITETURA



PE / AR
07 / 09



1 | VISTA 02



2 | VISTA 03

COORD.
ARQ. BRUNO MORAES GUIMARÃES
AUTORIA: ARQ. JULIO CL ANDRÉO
ESCALA:
DATA: 20/05/2019

EMPRESA JUNIOR E SALA DE PROJETOS DE EXTENSÃO DA FD
FACULDADE DE DIREITO
FACULDADE DE DIREITO, CAMPUS DARCY RIBEIRO, BRASÍLIA -DF
VISTAS

Fundação Universidade de Brasília
CEPLAN

PROJETO 04.01 / SEI 23106.073375/2017 -62

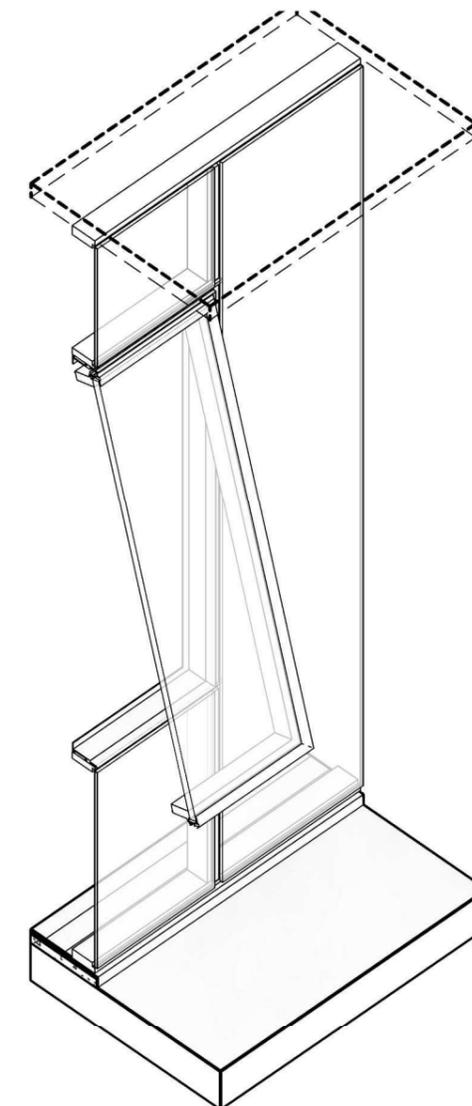
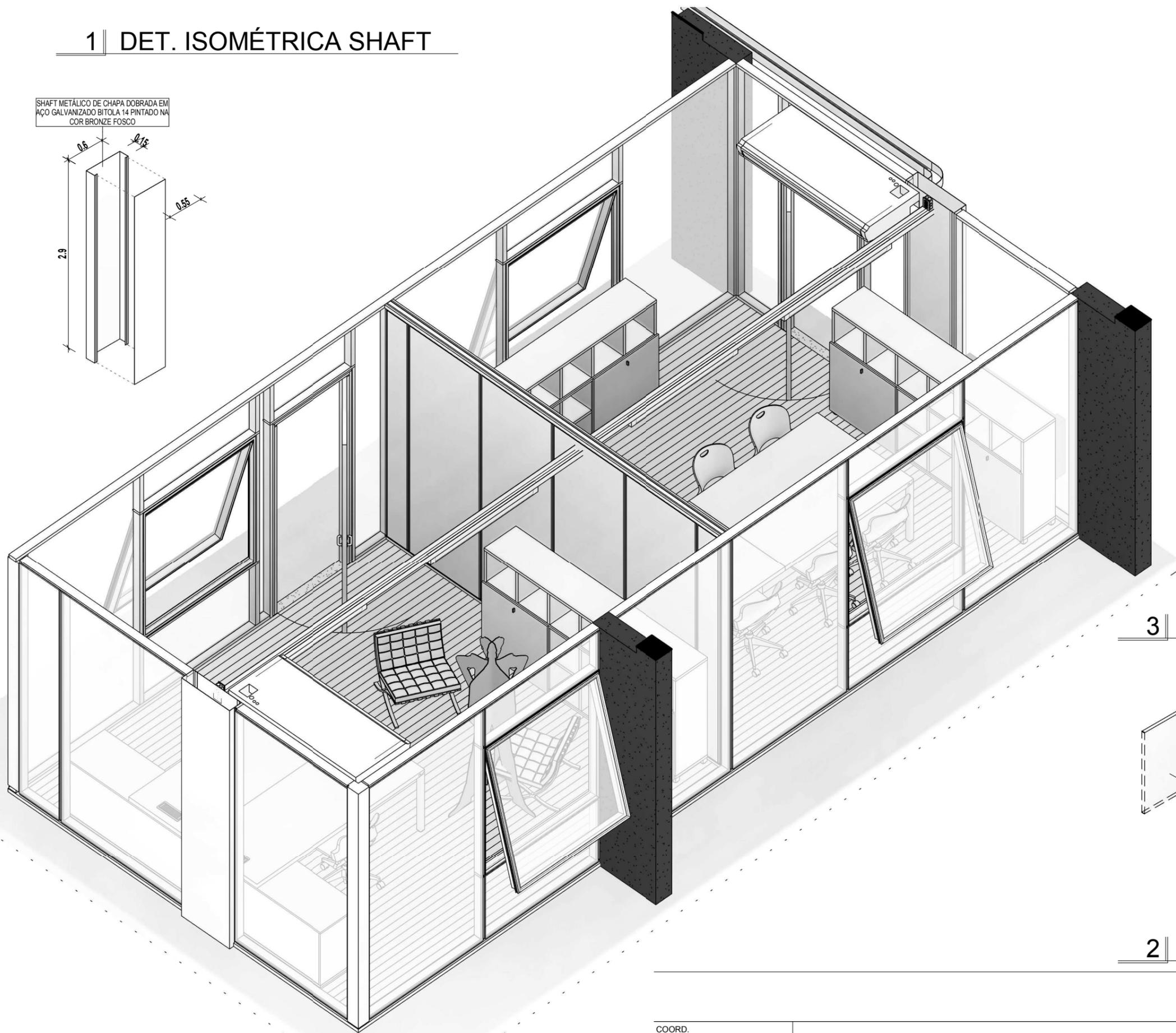
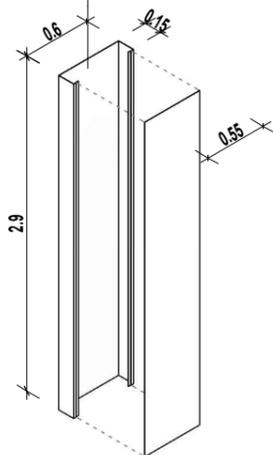
PROJETO EXECUTIVO / ARQUITETURA



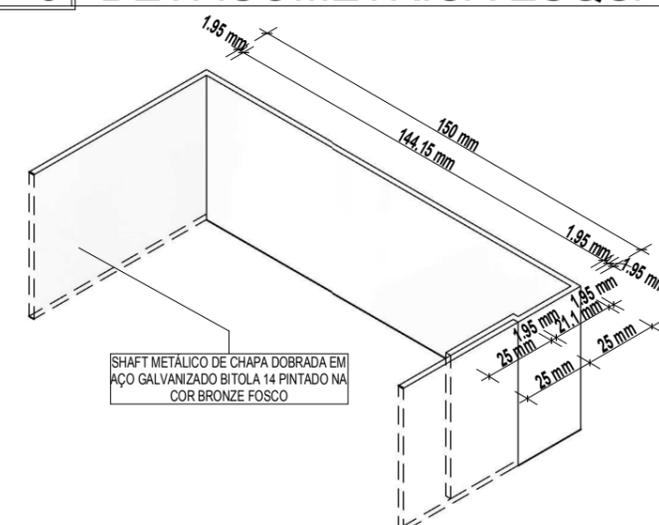
PE / AR
08 / 09

1 | DET. ISOMÉTRICA SHAFT

SHAFT METÁLICO DE CHAPA DOBRADA EM
AÇO GALVANIZADO BITOLA 14 PINTADO NA
COR BRONZE FOSCO



3 | DET. ISOMÉTRICA ESQUADRIA



SHAFT METÁLICO DE CHAPA DOBRADA EM
AÇO GALVANIZADO BITOLA 14 PINTADO NA
COR BRONZE FOSCO

2 | DET. ISOMÉTRICA SHAFT CHAPAS

4 | ISOMÉTRICA

COORD.
ARQ. BRUNO MORAES GUIMARÃES
AUTORIA: ARQ. JULIO CL ANDRÉO
ESCALA:
DATA: 20/05/2019

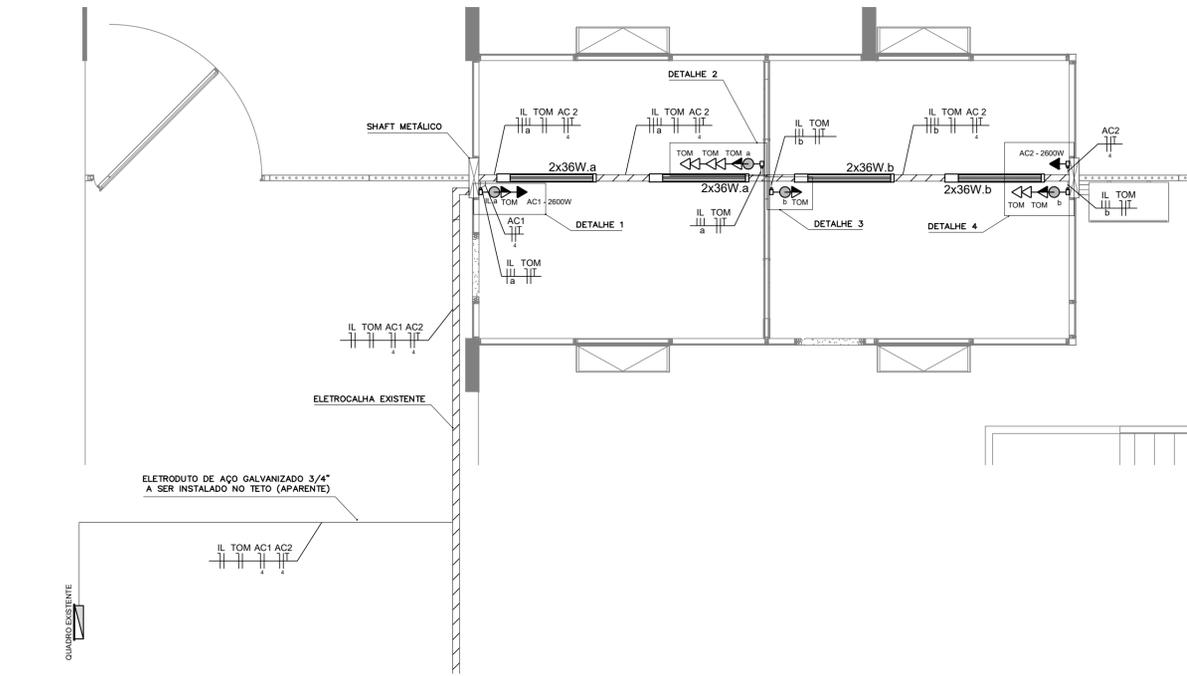
EMPRESA JUNIOR E SALA DE PROJETOS DE EXTENSÃO DA FD
FACULDADE DE DIREITO
FACULDADE DE DIREITO, CAMPUS DARCY RIBEIRO, BRASÍLIA -DF
ISOMÉTRICAS E DETALHES

Fundação Universidade de Brasília
CEPLAN
PROJETO 04.01 / SEI 23106.073375/2017 -62
PROJETO EXECUTIVO / ARQUITETURA

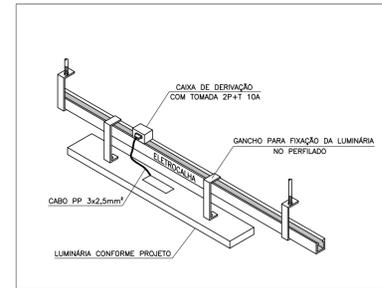


PE / AR
09 / 09

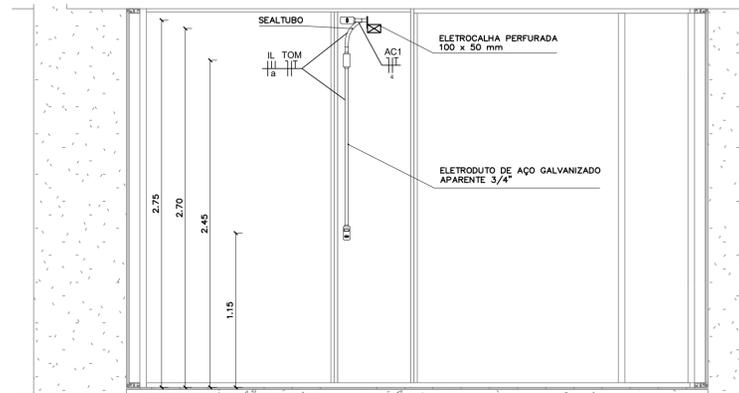
RESUMO DAS CARGAS			
CIRCUITO	POT. TOTAL (VA)	SEÇÃO (MM ²)	DISJUNTOR (A)
Iluminação	288	2,5	10,0
Tomadas	1000	2,5	10,0
AC 1 (ar condicionado)	2600	4,0	16,0
AC 2 (ar condicionado)	2600	4,0	16,0



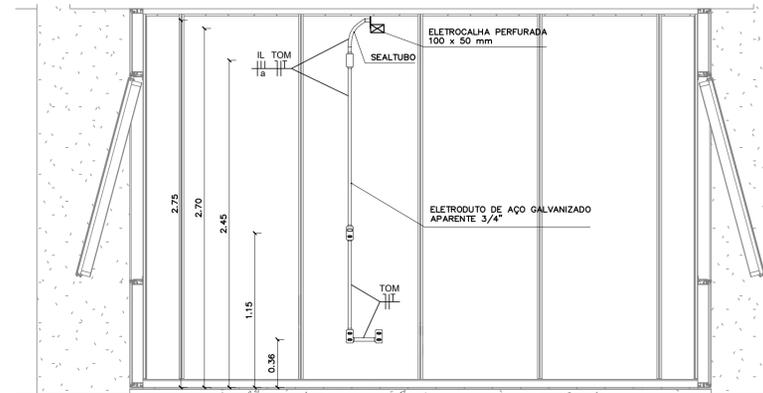
PLANTA BAIXA
ILUMINAÇÃO E TOMADAS
ESC.: 1:50



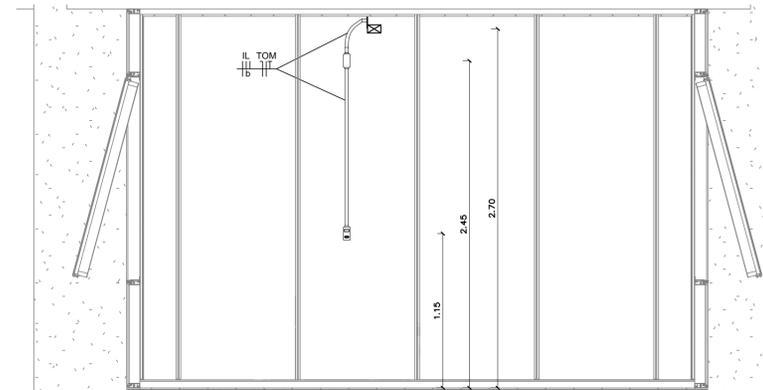
DETALHE DE INSTALAÇÃO DAS LUMINÁRIAS EM TOMADAS
SEM ESCALA



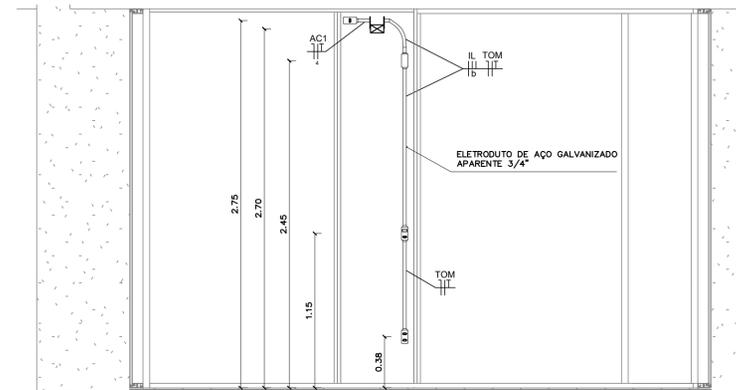
DETALHE 1
PONTOS DE INTERRUPTOR E TOMADAS
ESC.: 1:25



DETALHE 2
PONTOS DE INTERRUPTOR E TOMADAS
ESC.: 1:25



DETALHE 3
PONTOS DE INTERRUPTOR E TOMADAS
ESC.: 1:25



DETALHE 4
PONTOS DE INTERRUPTOR E TOMADAS
ESC.: 1:25

LEGENDA

	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COMPLETA COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 36W, REF. 3050 DA ITAIM OU EQUIVALENTE. REATOR DUPLO DE ALTA FREQUÊNCIA, ALTO FATOR DE POTÊNCIA E BAIXA TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA.	4 UNIDADES
	PONTO DE INTERRUPTOR PARALELO E TOMADA, EM CONDULETE METÁLICO APARENTE, h=115mm DO PISO ACABADO	4 UNIDADES
	PONTO DE FORÇA COM TOMADA DUPLA 2P+T PADRÃO NBR 14136, EM CONDULETE METÁLICO APARENTE, h=35mm DO PISO ACABADO	3 UNIDADES
	PONTO DE FORÇA COM TOMADA 2P+T PADRÃO NBR 14136, EM CONDULETE METÁLICO APARENTE, h=275mm DO PISO ACABADO	2 UNIDADES
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA (EXISTENTE)	-
	CONDUTORES NEUTRO, FASE, RETORNO E PROTEÇÃO (TERRA).	-
	CONDUITES EM ALUMÍNIO FUNDIDO, TIPO LISO, FIXAÇÃO POR PARAFUSO.	-
	ELETROCALHA EM AÇO GALVANIZADO A QUENTE, PERFURADO, CHAPA#18 MSG, 100x50mm	9 METROS
	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO 3/4", APARENTE, FIXADO POR ABRAÇADEIRAS DE AÇO GALVANIZADO, TIPO "D" COM CUNHA	15 METROS
	ELETRODUTO FLEXÍVEL TIPO SEALTUBO, DIÂMETRO EXTERNO 3/4"	1,20 METRO
	SAÍDA HORIZONTAL DE ELETROCALHAS PARA ELETRODUTOS.	5 UNIDADES
	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, ANTI-CHAMA, 450/750V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, SEÇÕES:	
	#2,5mm ²	160 METROS
	#4,0mm ²	95 METROS

OBSERVAÇÕES :

- O CIRCUITO DE ILUMINAÇÃO SERÁ INSTALADO NO DISJUNTOR QUE JÁ CONSTA NO QUADRO EXISTENTE PARA A ILUMINAÇÃO DA ÁREA A SOFRER INTERVENÇÃO;
- NO QUADRO EXISTENTE, HÁ UM CIRCUITO DE RESERVA COM DISJUNTOR DE 20 A, QUE PODE SER USADO PARA LIGAR UM DOS CIRCUITOS DE AR CONDICIONADO;
- SERÃO ADICIONADOS, PORTANTO, DOIS DISJUNTORES AO QUADRO EXISTENTE: UM DE 16 A PARA UM DOS CIRCUITOS DE AR CONDICIONADO E OUTRO DE 10 A PARA O CIRCUITO DE TOMADAS;
- ELETRODUTOS NÃO COTADOS : Ø3/4"
- SEÇÃO MÍNIMA DOS CONDUTORES : 2,5 mm².
- CONDUTORES NÃO COTADOS: 2,5 mm².
- TOMADAS COM POTÊNCIAS NÃO COTADAS : 100 VA (W).
- NORMAS DE CORES PARA CONDUTORES ELÉTRICOS:
PRETO, BRANCO OU VERMELHO - FASES
AZUL CLARO - NEUTRO
VERDE OU VERDE/AMARELO - PROTEÇÃO (TERRA)
CINZA OU AMARELO - RETORNO
- VERIFICAR MEDIDAS NA OBRA.
- COMPLEMENTAR ESTE PROJETO O MEMORIAL TÉCNICO, O CADerno DE ESPECIFICAÇÕES E AS PLANILHAS DE QUANTITATIVOS.

REVISÃO Nº	ALTERAÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

Fundação Universidade de Brasília
Centro de Planejamento Oscar Niemeyer

REFORMA ADVOCATTA ALUMNI

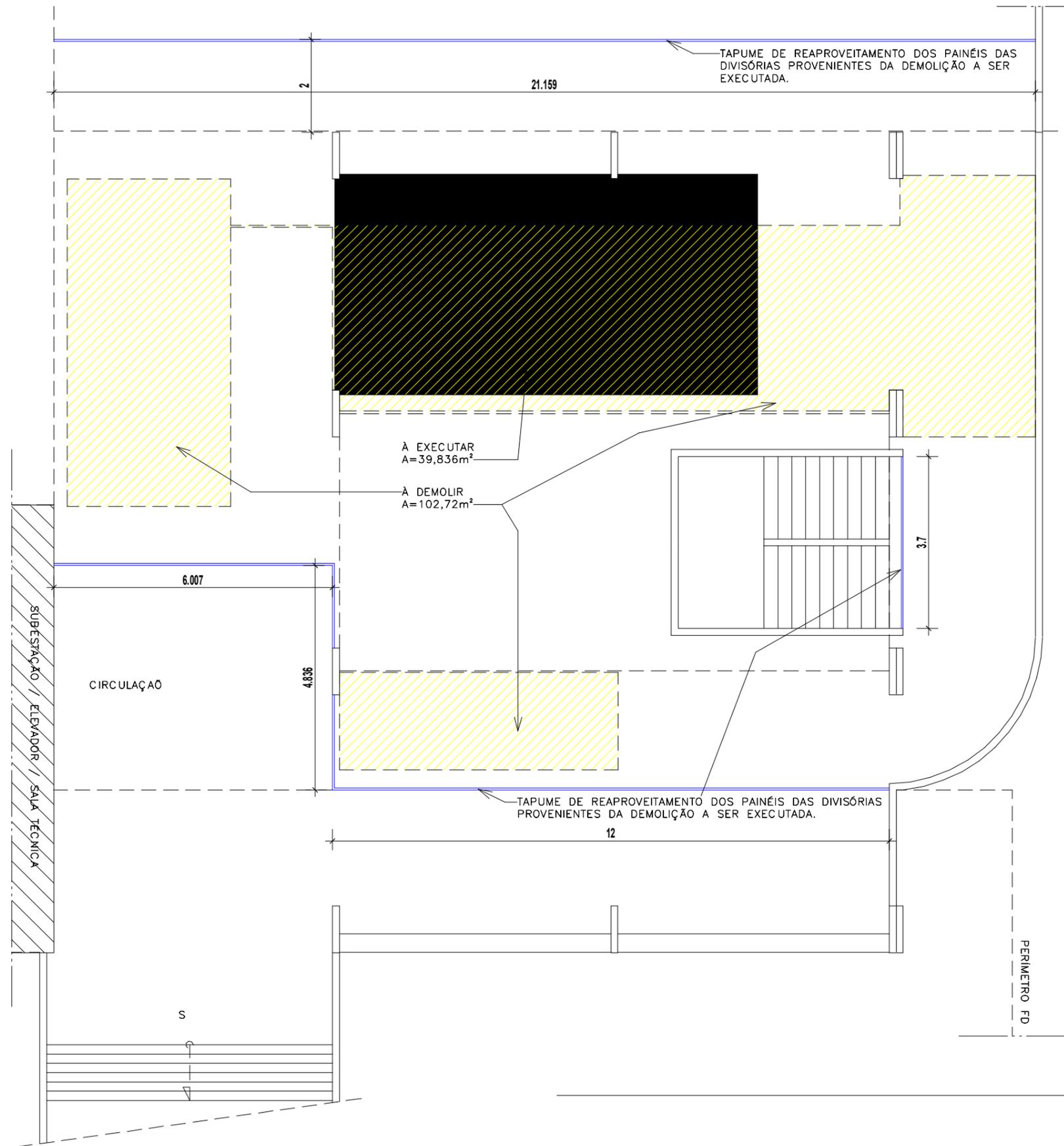
FACULDADE DE DIREITO
PROJETO - 06.01.300
23106.073375/2017-62

PROJETO EXECUTIVO
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

ESCALA: INDICADA
UNIDADE: METROS
DATA: OUT/2018
DESENHO: DANIELE MIRANDA
COORD.: JULIO CESAR ANDREO
EQUIPE: ENG. DANIELE MIRANDA

PE-EL 01/ 01

FACULDADE DE DIREITO
SUBSOLO
PLANTA E DETALHES



1 PLANTA DE TAPUME
1 : 100

COORD.
ARQ. BRUNO MORAES GUIMARÃES
AUTORIA: ARQ. JULIO CL ANDRÉO
ESCALA: 1 : 100
DATA: 20/05/2019

EMPRESA JUNIOR E SALA DE PROJETOS DE EXTENSÃO DA FD
FACULDADE DE DIREITO
FACULDADE DE DIREITO, CAMPUS DARCY RIBEIRO, BRASÍLIA -DF
TAPUME

Fundação Universidade de Brasília
CEPLAN
PROJETO 04.01 / SEI 23106.073375/2017 -62
PROJETO EXECUTIVO / ARQUITETURA