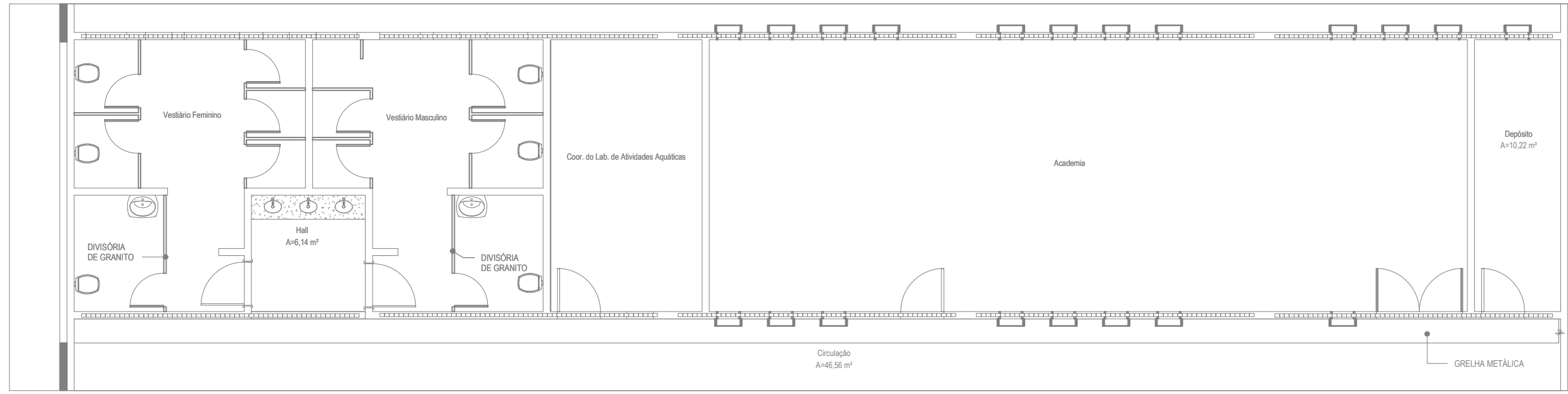
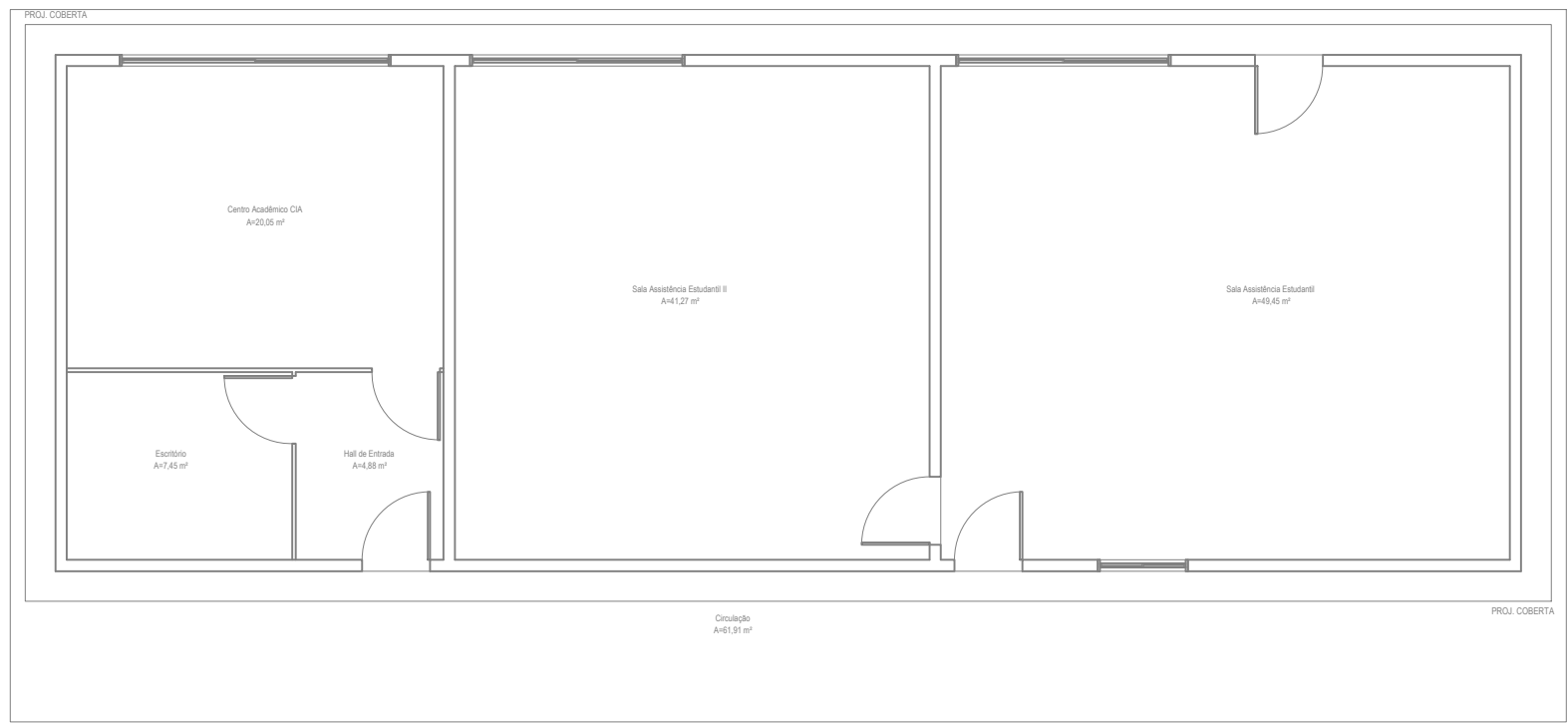
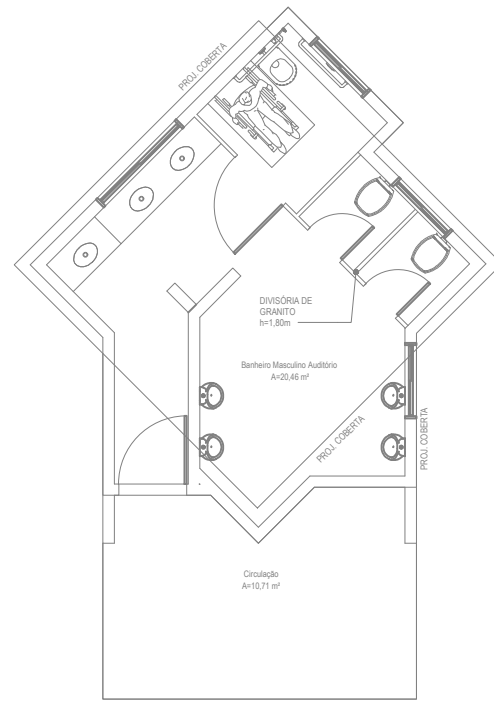




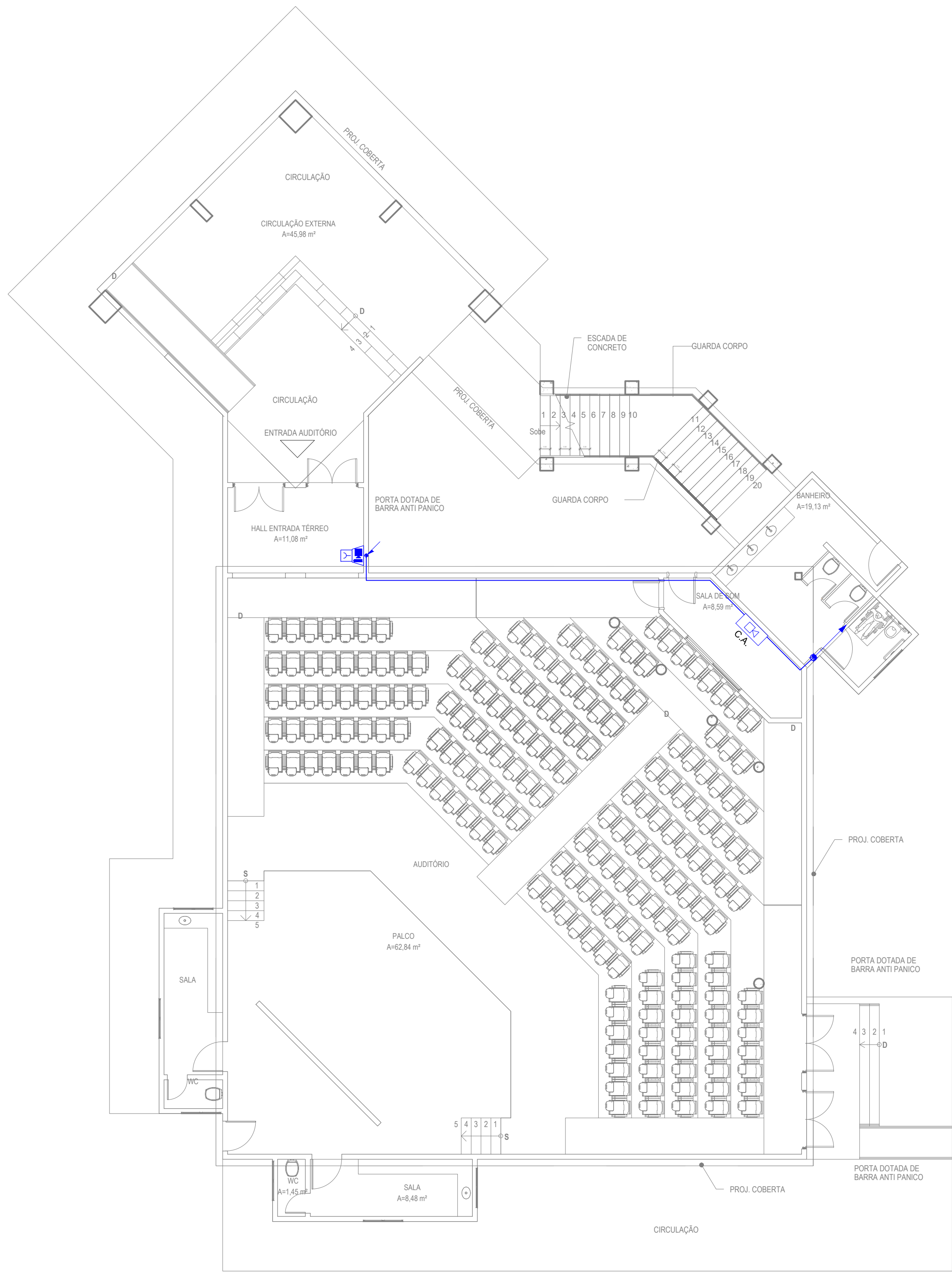
1 PLANTA PAV. TÉRREO(COMP. ESPORTIVO)
ESCALA 1/100



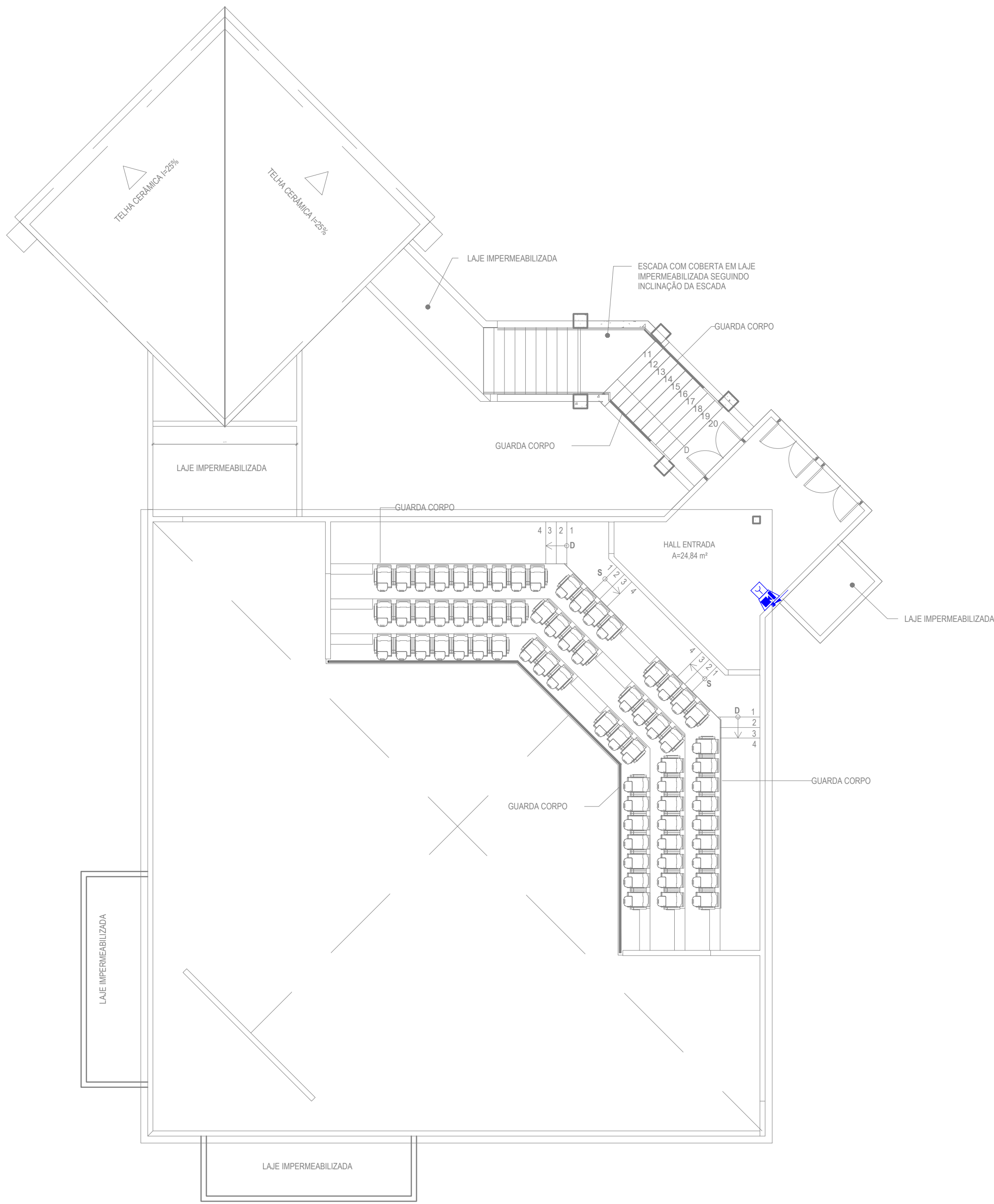
2 PLANTA PAV. TÉRREO(ANEXO AUDITORIO)
ESCALA 1/100



3 PLANTA PAV. TÉRREO(BANHEIRO AUDITORIO)
ESCALA 1/100



4 PLANTA PAV. TÉRREO(AUDITORIO)
ESCALA 1/100



5 PLANTA PAV. SUPERIOR(AUDITORIO)
ESCALA 1/100

LEGENDA DE SÍMBOLOS	
	SOBRE, DESCE E PASSA ENTRE OS PAVIMENTOS
	SOBRE E DESCE AINDA NO MESMO PAVIMENTO
DETECÇÃO E ALARME	
	ACIONADOR MANUAL, DO TIPO QUEBRA VIDRO, E SINALIZADOR AUDIOVISUAL.
	CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO, COM BATERIA INTERNA
TUBULAÇÕES E CONDUÍTES	
	ELETRODUTOS DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME (SDAI) FERRO GALVANIZADO, Ø 1"

- O SISTEMA DE ALARME DE INCÊNDIO DEVERÁ SER INSTALADO CONFORME ESQUEMA A SEGUIR:
- ACIONADORES E CENTRAIS DE ALARME EM CADA BLOCO;
 - CENTRAL DE ALARME NA GUARITA;
 - COMUNICAÇÃO ENTRE CENTRAIS POR MEIO DE SISTEMA WIRELESS;
 - LIGAÇÃO ENTRE CENTRAIS DE ALARME OBEDECENDO O PADRÃO "MASTER-SLAVE"

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA

APROVAÇÃO



PROPRIETÁRIO:
INSTITUTO FEDERAL DO CEARÁ - IFCE

EMPREENDIMENTO:
CAMPUS JUAZEIRO DO NORTE

ENDEREÇO:
JUAZEIRO DO NORTE/CE

PROJETO:
INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

CONTEÚDO DA PRANCHA:
PLANTAS BAIXAS - COMPLEXO ESPORTIVO E AUDITÓRIO - SISTEMA DE ALARME

DESENHO:
ÍTALO FERREIRA

ESCALA:
INDICADA

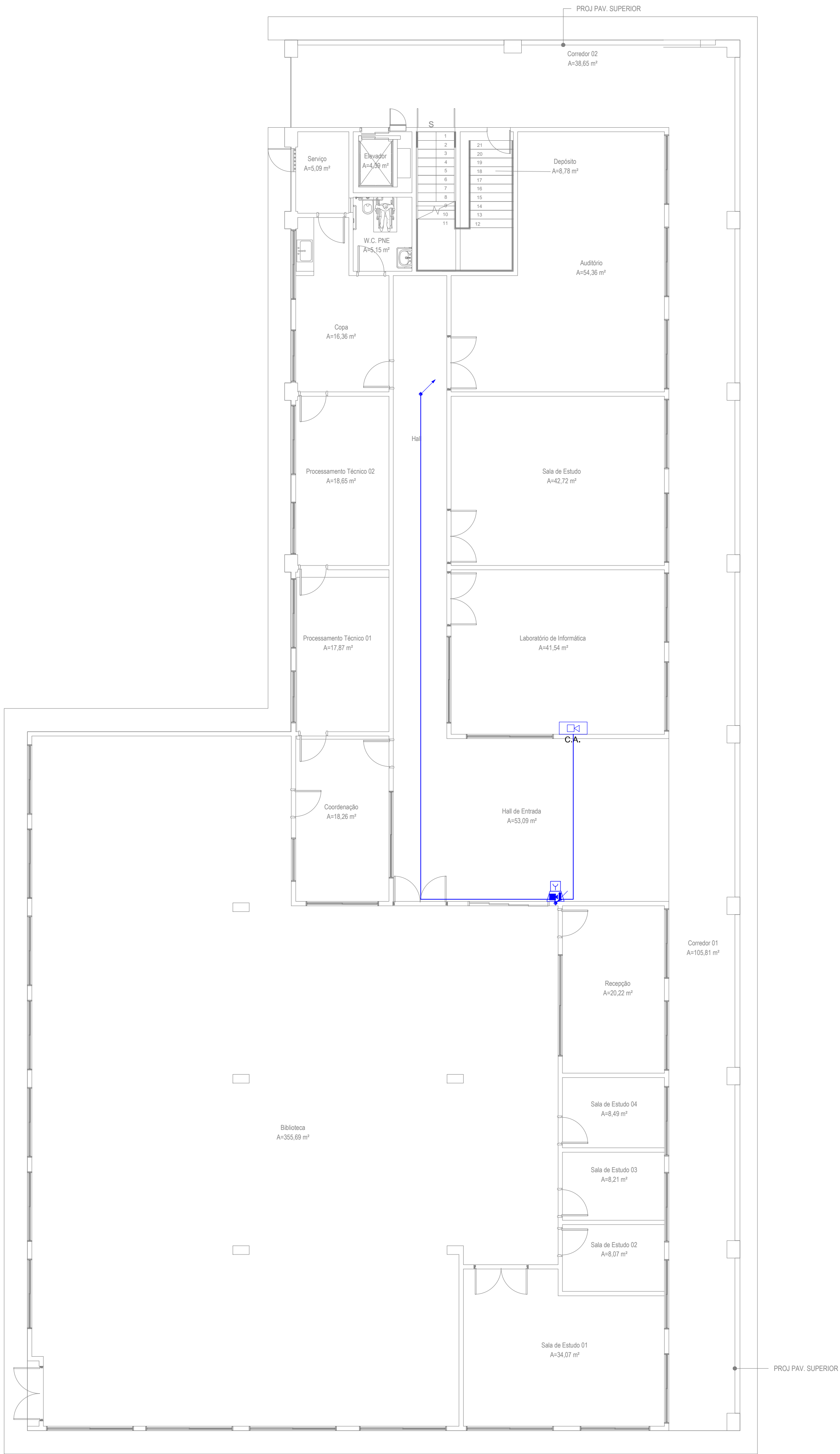
PRANCHA:

REVISÃO:
R00

CONTEÚDO:
EMISSÃO INICIAL

DATA:
FEV/2025

01/09



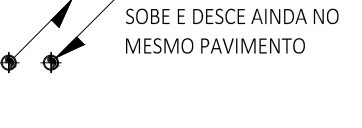
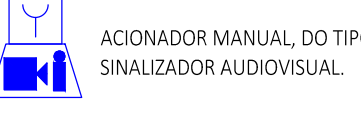
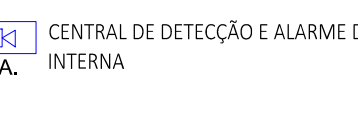
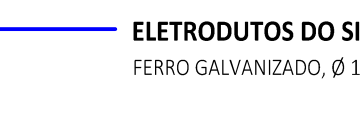
1 PLANTA PAV. TÉRREO(BLOCO A)
ESCALA 1/100



2 PLANTA PAV. 1º SUPERIOR(BLOCO A)
ESCALA 1/100



3 PLANTA PAV. 2º SUPERIOR(BLOCO A)
ESCALA 1/100

LEGENDA DE SÍMBOLOS	
	SOBRE, DESCE E PASSA ENTRE OS PAVIMENTOS
	SOBRE E DESCE AINDA NO MESMO PAVIMENTO
DETECÇÃO E ALARME	
	ACIONADOR MANUAL DO TIPO QUEBRA VIDRO, E SINALIZADOR AUDIOVISUAL.
	CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO, COM BATERIA INTERNA
TUBULAÇÕES E CONDUÍTES	
	ELETRODUTOS DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME (SDAI) FERRO GALVANIZADO, Ø 1"

- O SISTEMA DE ALARME DE INCÊNDIO DEVERÁ SER INSTALADO CONFORME ESQUEMA A SEGUIR:
- ACIONADORES E CENTRAIS DE ALARME EM CADA BLOCO;
 - CENTRAL DE ALARME NA GUÁRITA;
 - COMUNICAÇÃO ENTRE CENTRAIS POR MEIO DE SISTEMA WIRELESS;
 - LIGAÇÃO ENTRE CENTRAIS DE ALARME OBEDECENDO O PADRÃO "MASTER-SLAVE"

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA

APROVAÇÃO



PROPRIETÁRIO:
INSTITUTO FEDERAL DO CEARÁ - IFCE

EMPREENDIMENTO:
CAMPUS JUAZEIRO DO NORTE

ENDEREÇO:
JUAZEIRO DO NORTE/CE

PROJETO:
INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

CONTEÚDO DA PRANCHA:
PLANTAS BAIXAS - BLOCO A - SISTEMA DE ALARME

DESENHO:
ÍTALO FERREIRA

ESCALA:
INDICADA

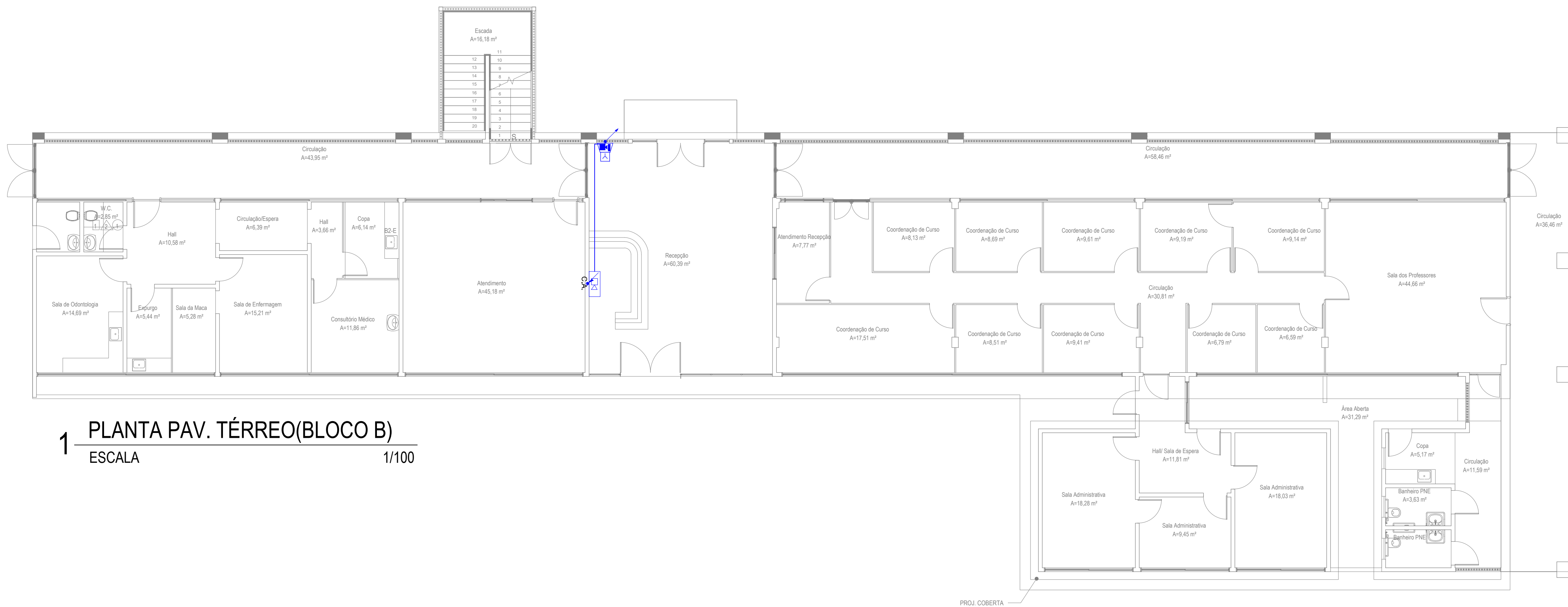
PRANCHA:

REVISÃO:
R00

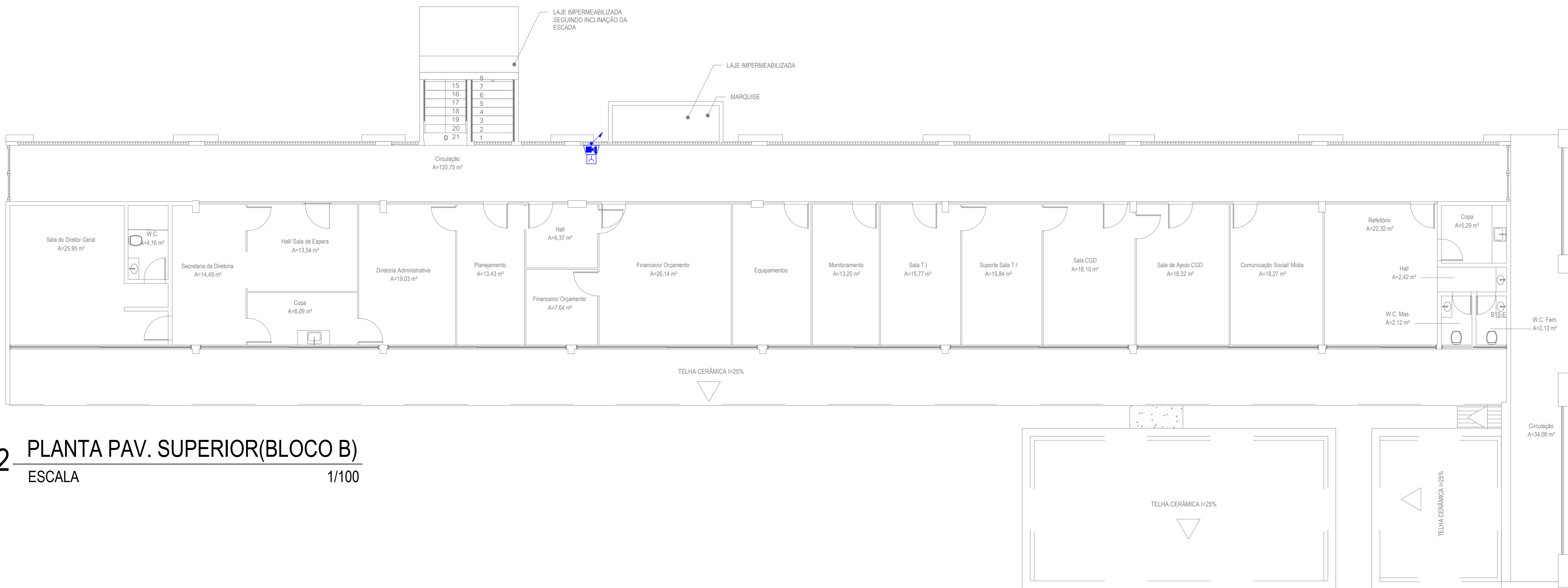
CONTEÚDO:
EMISSÃO INICIAL

DATA:
FEV/2025

02/09



1 PLANTA PAV. TÉRREO(BLOCO B)
ESCALA 1/100



2 PLANTA PAV. SUPERIOR(BLOCO B)
ESCALA 1/100

LEGENDA DE SÍMBOLOS	
	SOBRE, DESCE E PASSA ENTRE OS PAVIMENTOS
	SOBRE E DESCE AINDA NO MESMO PAVIMENTO
DETECÇÃO E ALARME	
	ACIONADOR MANUAL, DO TIPO QUEBRA VIDRO, E SINALIZADOR AUDIOVISUAL.
	CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO, COM BATERIA INTERNA
TUBULAÇÕES E CONDUÍTES	
	ELETRODUTOS DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME (SDAI) FERRO GALVANIZADO, Ø 1"

- O SISTEMA DE ALARME DE INCÊNDIO DEVERÁ SER INSTALADO CONFORME ESQUEMA A SEGUIR:
- ACIONADORES E CENTRAIS DE ALARME EM CADA BLOCO;
 - CENTRAL DE ALARME NA GUARITA;
 - COMUNICAÇÃO ENTRE CENTRAIS POR MEIO DE SISTEMA WIRELESS;
 - LIGAÇÃO ENTRE CENTRAIS DE ALARME OBEDECENDO O PADRÃO "MASTER-SLAVE"

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA

APROVAÇÃO



PROPRIETÁRIO:
INSTITUTO FEDERAL DO CEARÁ - IFCE

EMPREENDIMENTO:
CAMPUS JUAZEIRO DO NORTE

ENDEREÇO:
JUAZEIRO DO NORTE/CE

PROJETO:
INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

CONTEÚDO DA PRANCHA:
PLANTAS BAIXAS - BLOCO B - SISTEMA DE ALARME

DESENHO:
ÍTALO FERREIRA

ESCALA:
INDICADA

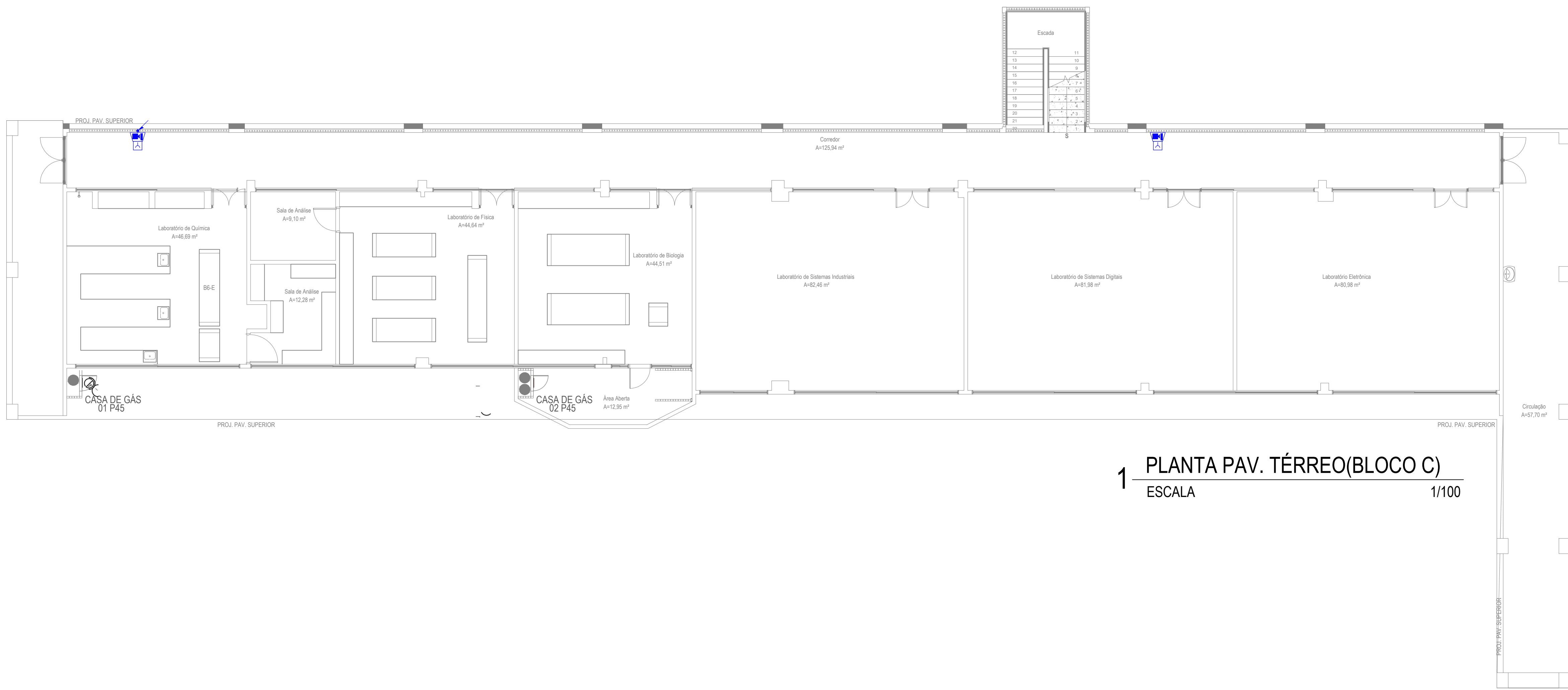
PRANCHA:

REVISÃO:
R00

CONTEÚDO:
EMIÇÃO INICIAL

DATA:
FEV/2025

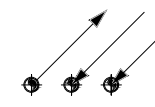
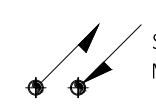
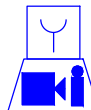
03/09



1 PLANTA PAV. TÉRREO(BLOCO C)
ESCALA 1/100



2 PLANTA PAV. SUPERIOR(BLOCO C)
ESCALA 1/100

LEGENDA DE SÍMBOLOS	
	SOBRE, DESCE E PASSA ENTRE OS PAVIMENTOS
	SOBRE E DESCE AINDA NO MESMO PAVIMENTO
DETECÇÃO E ALARME	
	ACIONADOR MANUAL DO TIPO QUEBRA VIDRO, E SINALIZADOR AUDIOVISUAL
	CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO, COM BATERIA INTERNA
TUBULAÇÕES E CONDUÍTES	
	ELETRODUTOS DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME (SDAI) FERRO GALVANIZADO, Ø 1"

O SISTEMA DE ALARME DE INCÊNDIO DEVERÁ SER INSTALADO CONFORME ESQUEMA A SEGUIR:

- ACIONADORES E CENTRAIS DE ALARME EM CADA BLOCO;
- CENTRAL DE ALARME NA GUARITA;
- COMUNICAÇÃO ENTRE CENTRAIS POR MEIO DE SISTEMA WIRELESS;
- LIGAÇÃO ENTRE CENTRAIS DE ALARME OBEDECENDO O PADRÃO "MASTER-SLAVE"

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA

APROVAÇÃO



PROPRIETÁRIO:
INSTITUTO FEDERAL DO CEARÁ - IFCE

EMPREENDIMENTO:
CAMPUS JUAZEIRO DO NORTE

ENDEREÇO:
JUAZEIRO DO NORTE/CE

PROJETO:
INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

CONTEÚDO DA PRANCHA:
PLANTAS BAIXAS - BLOCO C - SISTEMA DE ALARME

DESENHO:
ÍTALO FERREIRA

ESCALA:
INDICADA

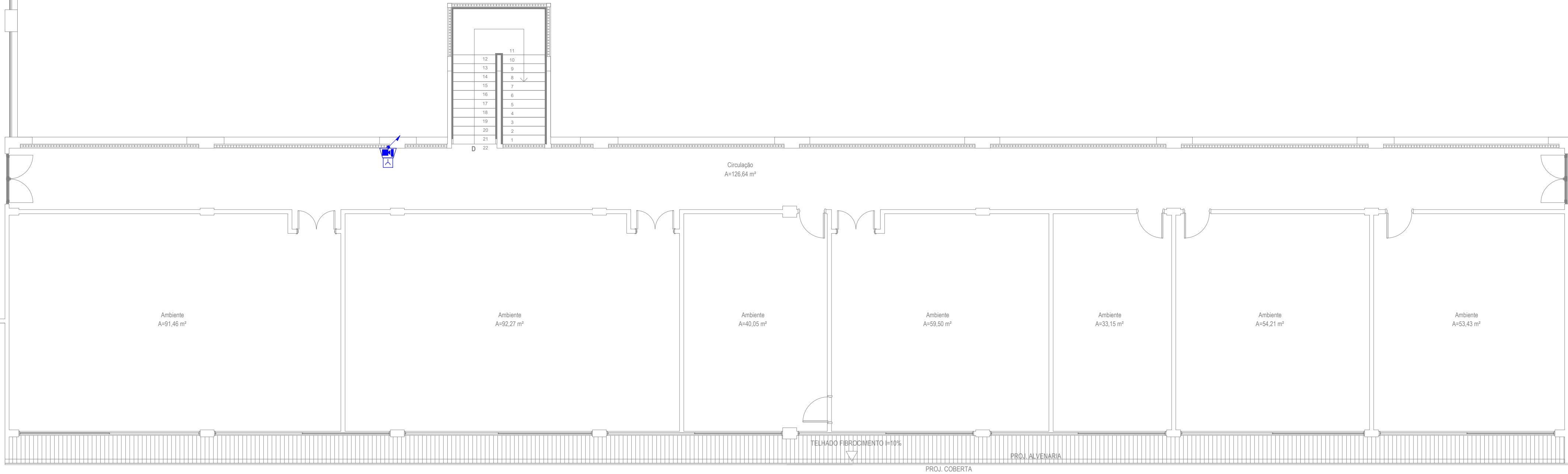
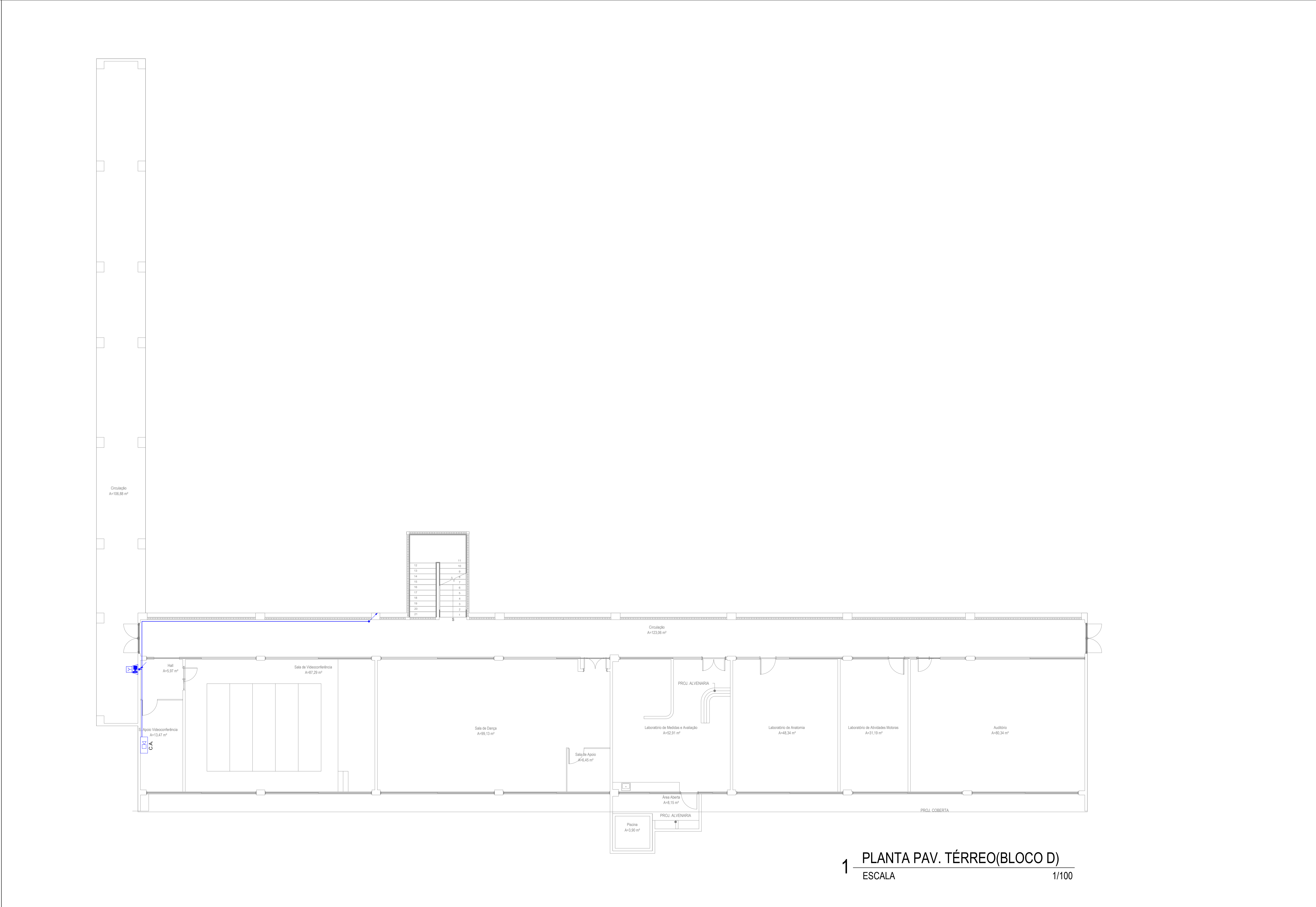
PRANCHA:

REVISÃO:
R00

CONTEÚDO:
EMISSION INICIAL

DATA:
FEV/2025

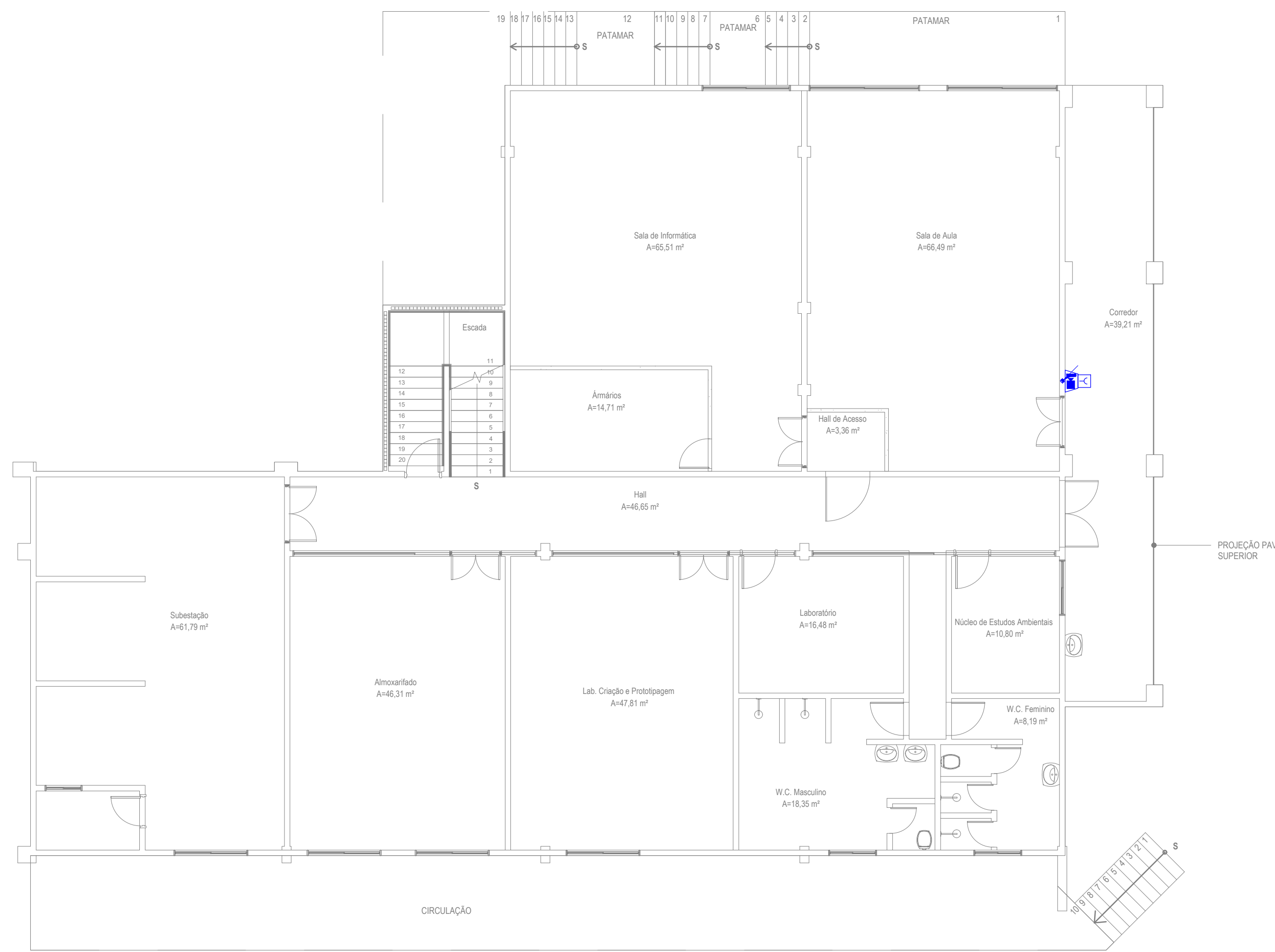
04/09



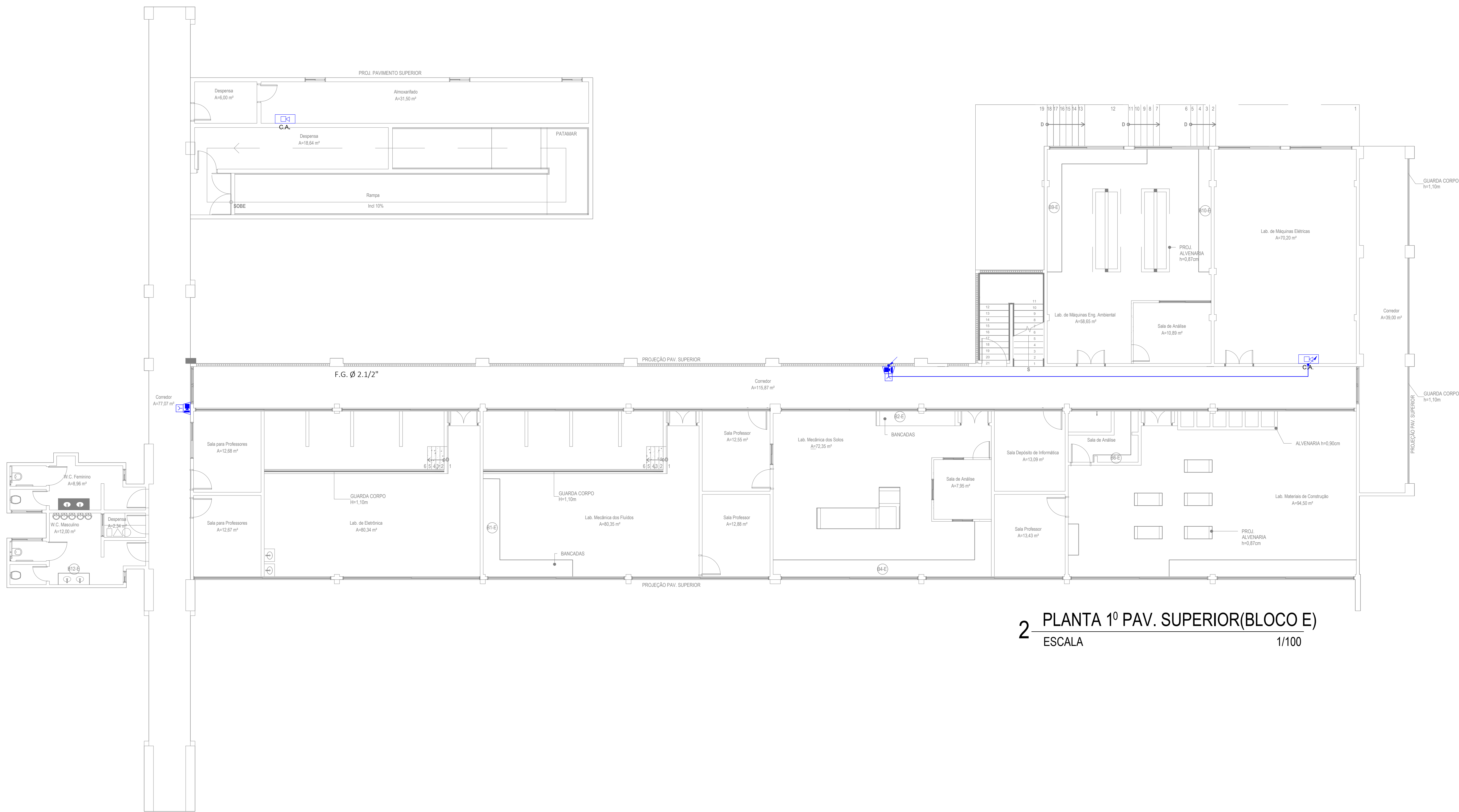
LEGENDA DE SÍMBOLOS	
	SOBRE, DESCE E PASSA ENTRE OS PAVIMENTOS
	SOBRE E DESCE AINDA NO MESMO PAVIMENTO
DETECÇÃO E ALARME	
	ACIONADOR MANUAL DO TIPO QUEBRA VIDRO, E SINALIZADOR AUDIOVISUAL
	CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO, COM BATERIA INTERNA
TUBULAÇÕES E CONDUÍTES	
	ELETRODUTOS DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME (SDAI) FERRO GALVANIZADO, Ø 1"

- O SISTEMA DE ALARME DE INCÊNDIO DEVERÁ SER INSTALADO CONFORME ESQUEMA A SEGUIR:
- ACIONADORES E CENTRAIS DE ALARME EM CADA BLOCO;
 - CENTRAL DE ALARME NA GUARITA;
 - COMUNICAÇÃO ENTRE CENTRAIS POR MEIO DE SISTEMA WIRELESS;
 - LIGAÇÃO ENTRE CENTRAIS DE ALARME OBEDECENDO O PADRÃO "MASTER-SLAVE"

ASSINATURAS E APROVAÇÃO		
PROJETISTA		
APROVAÇÃO		
 www.geopac.com.br - contato@geopac.com.br		
PROPRIETÁRIO: INSTITUTO FEDERAL DO CEARÁ - IFCE		
EMPREENDIMENTO: CAMPUS JUAZEIRO DO NORTE		
ENDEREÇO: JUAZEIRO DO NORTE/CE		
PROJETO: INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO		
CONTEÚDO DA PRANCHA: PLANTAS BAIXAS - BLOCO D - SISTEMA DE ALARME		
DESENHO: ÍTALO FERREIRA	ESCALA: INDICADA	PRANCHA: 05/09
REVISÃO: R00	CONTEÚDO: EMIÇÃO INICIAL	
DATA: FEV/2025		



1 PLANTA PAV. TÉRREO(BLOCO E)
ESCALA 1/100



2 PLANTA 1º PAV. SUPERIOR(BLOCO E)
ESCALA 1/100

LEGENDA DE SÍMBOLOS	
	SOBRE, DESCE E PASSA ENTRE OS PAVIMENTOS
	SOBRE E DESCE AINDA NO MESMO PAVIMENTO
DETECÇÃO E ALARME	
	ACIONADOR MANUAL DO TIPO QUEBRA VIDRO, E SINALIZADOR AUDIOVISUAL
	CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO, COM BATERIA INTERNA
TUBULAÇÕES E CONDUÍTES	
	ELETRODUTOS DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME (SDAI) FERRO GALVANIZADO, Ø 1"

- O SISTEMA DE ALARME DE INCÊNDIO DEVERÁ SER INSTALADO CONFORME ESQUEMA A SEGUIR:
- ACIONADORES E CENTRAIS DE ALARME EM CADA BLOCO;
 - CENTRAL DE ALARME NA GUARITA;
 - COMUNICAÇÃO ENTRE CENTRAIS POR MEIO DE SISTEMA WIRELESS;
 - LIGAÇÃO ENTRE CENTRAIS DE ALARME OBEDECENDO O PADRÃO "MASTER-SLAVE"

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA

APROVAÇÃO



PROPRIETÁRIO:
INSTITUTO FEDERAL DO CEARÁ - IFCE

EMPREENDIMENTO:
CAMPUS JUAZEIRO DO NORTE

ENDEREÇO:
JUAZEIRO DO NORTE/CE

PROJETO:
INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

CONTEÚDO DA PRANCHA:
PLANTAS BAIXAS - BLOCO E - SISTEMA DE ALARME

DESENHO:
ÍTALO FERREIRA

ESCALA:
INDICADA

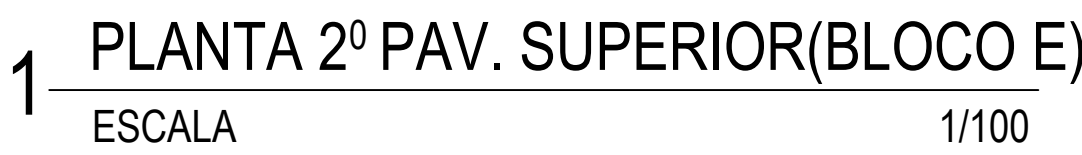
PRANCHA:

REVISÃO:
R00

CONTEÚDO:
EMISSÃO INICIAL

DATA:
FEV/2025

06/09



O SISTEMA DE ALARME DE INCÊNDIO DEVERÁ SER INSTALADO CONFORME ESQUEMA A SEGUIR

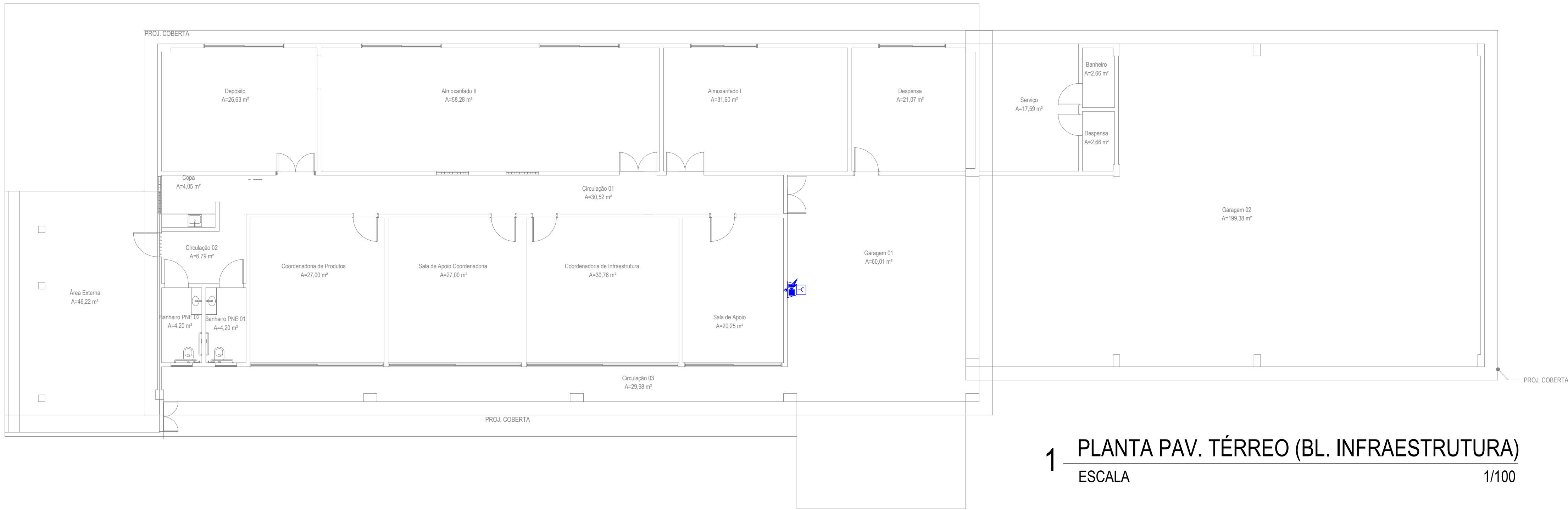
- ACIONADORES E CENTRAIS DE ALARME EM CADA BLOCO;
- CENTRAL DE ALARME NA GUARITA;
- COMUNICAÇÃO ENTRE CENTRAIS POR MEIO DE SISTEMA WIRELESS;
- LIGAÇÃO ENTRE CENTRAIS DE ALARME OBEDECENDO O PADRÃO "MASTER-SLAVE"

PROJETISTA

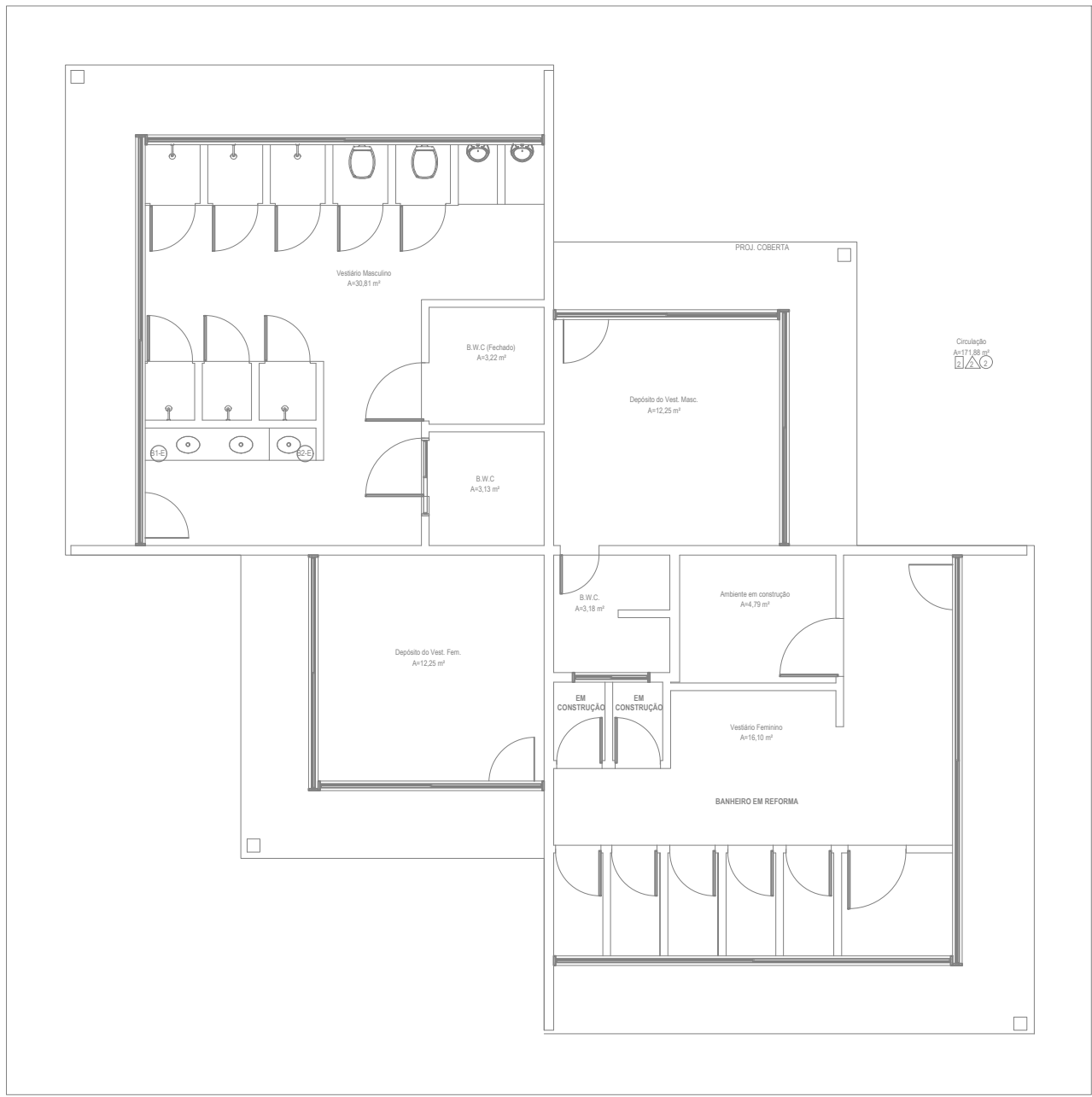
APROVAÇÃO

CONTEÚDO DA PRANCHA:
PLANTAS BAIXAS - BLOCO E/LABORATÓRIO BLOCO E - SISTEMA DE ALARME

07/09



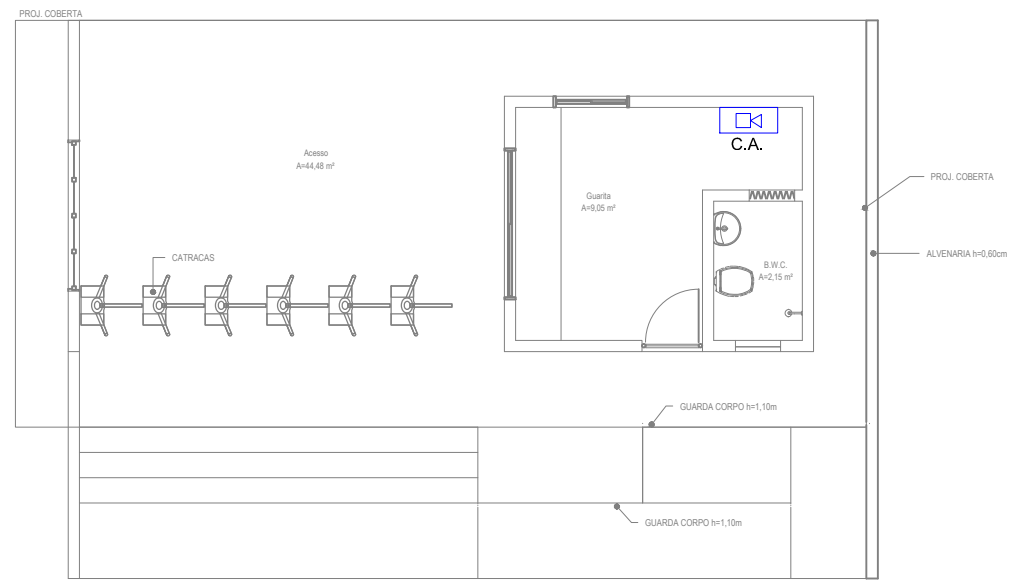
1 PLANTA PAV. TÉRREO (BL. INFRAESTRUTURA)
ESCALA 1/100



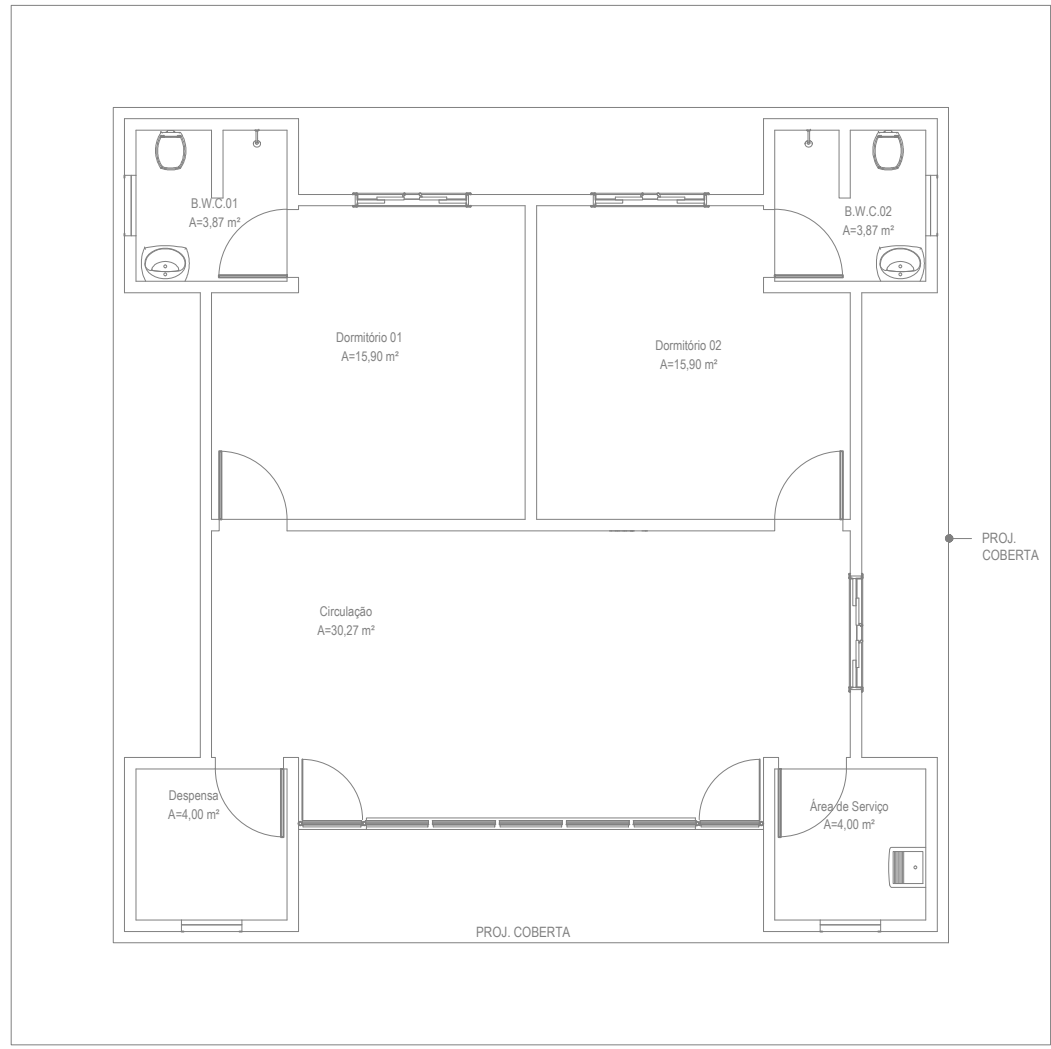
2 PLANTA PAV. TÉRREO(VESTIÁRIO)
ESCALA 1/100



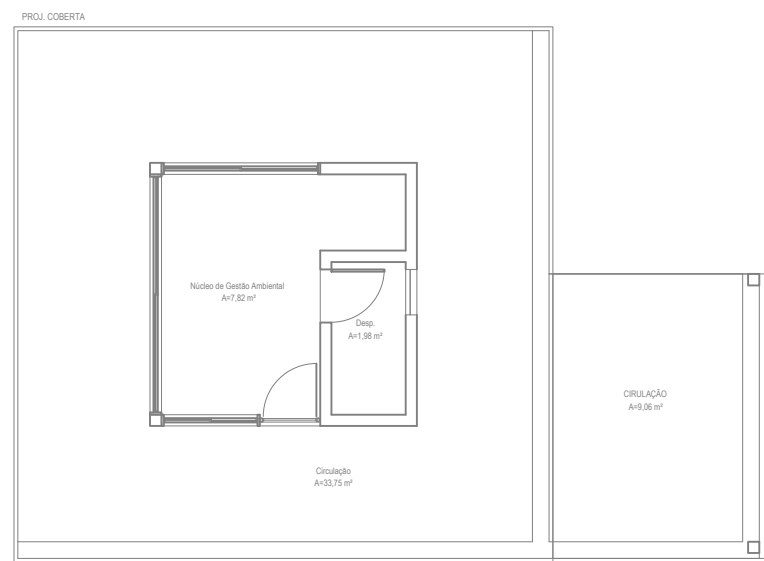
3 PLANTA PAV. TÉRREO (RESTAURANTE)
ESCALA 1/100



4 PLANTA PAV. TÉRREO (GUARITA)
ESCALA 1/100



5 PLANTA PAV. TÉRREO (DORMITÓRIO)
ESCALA 1/100



6 PLANTA PAV. TÉRREO(N. GES. AMBIENTAL)
ESCALA 1/100

LEGENDA DE SÍMBOLOS	
	SOBRE, DESCE E PASSA ENTRE OS PAVIMENTOS
	SOBRE E DESCE AINDA NO MESMO PAVIMENTO
DETECÇÃO E ALARME	
	ACIONADOR MANUAL DO TIPO QUEBRA VIDRO, E SINALIZADOR AUDIOVISUAL.
	CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO, COM BATERIA INTERNA
TUBULAÇÕES E CONDUTÍTES	
	ELETRODUTOS DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME (SDAI) FERRO GALVANIZADO, Ø 1"

- O SISTEMA DE ALARME DE INCÊNDIO DEVERÁ SER INSTALADO CONFORME ESQUEMA A SEGUIR:
- ACIONADORES E CENTRAIS DE ALARME EM CADA BLOCO;
 - CENTRAL DE ALARME NA GUARITA;
 - COMUNICAÇÃO ENTRE CENTRAIS POR MEIO DE SISTEMA WIRELESS;
 - LIGAÇÃO ENTRE CENTRAIS DE ALARME OBEDECENDO O PADRÃO "MASTER-SLAVE"

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA

APROVAÇÃO



PROPRIETÁRIO:
INSTITUTO FEDERAL DO CEARÁ - IFCE

EMPREENDIMENTO:
CAMPUS JUAZEIRO DO NORTE

ENDEREÇO:
JUAZEIRO DO NORTE/CE

PROJETO:
INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

CONTEÚDO DA PRANCHA:
PLANTA BAIXA - BLOCO DE INFRAESTRUTURA - SISTEMA DE ALARME
PLANTA BAIXA - VESTIÁRIO - SISTEMA DE ALARME
PLANTA BAIXA - GUARITA - SISTEMA DE ALARME
PLANTA BAIXA - NÚCLEO DE GESTÃO AMBIENTAL - SISTEMA DE ALARME
PLANTA BAIXA - DORMITÓRIO - SISTEMA DE ALARME
PLANTA BAIXA - RESTAURANTE - SISTEMA DE ALARME

DESENHO:
ÍTALO FERREIRA

ESCALA:
INDICADA

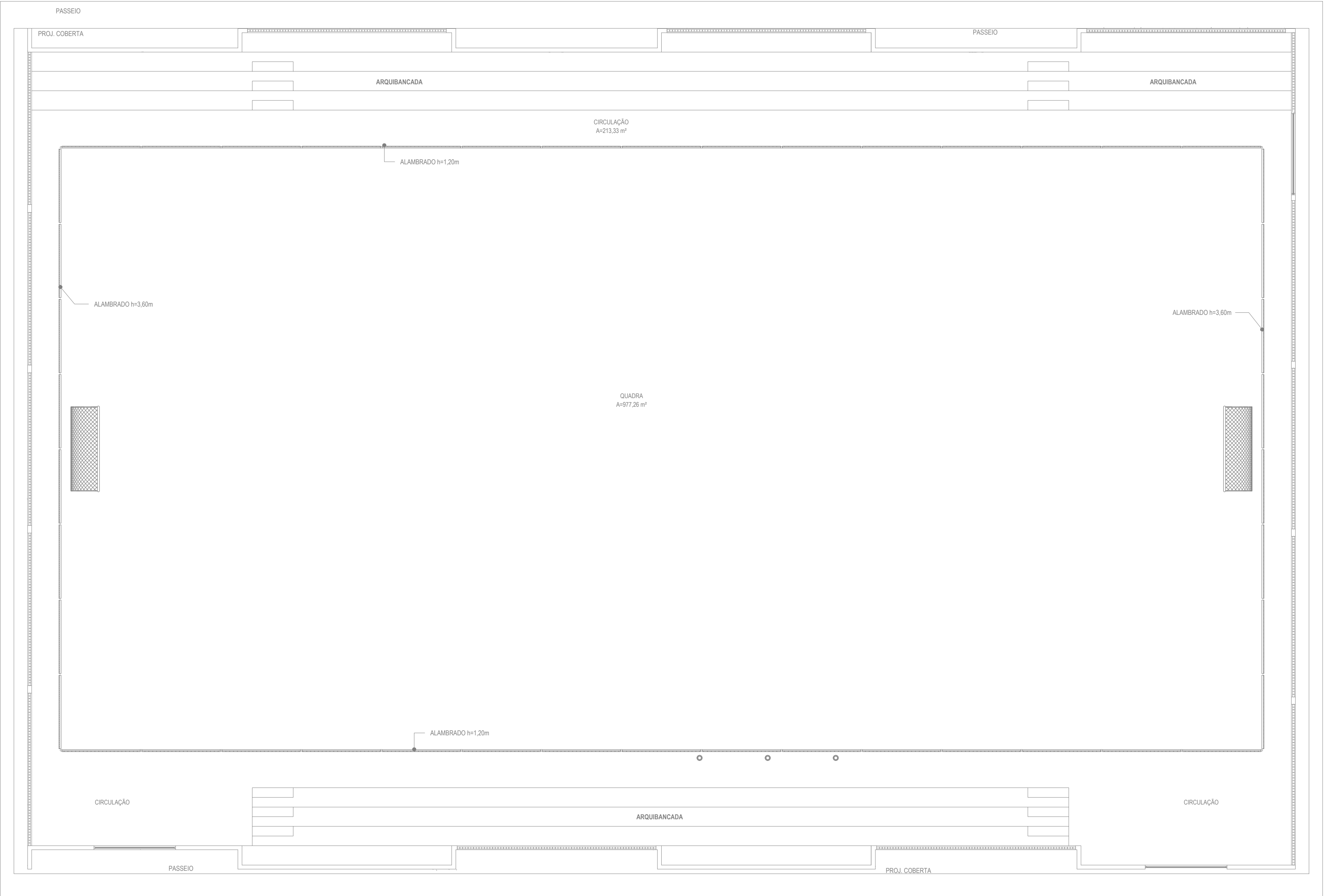
PRANCHA:

REVISÃO:
R00

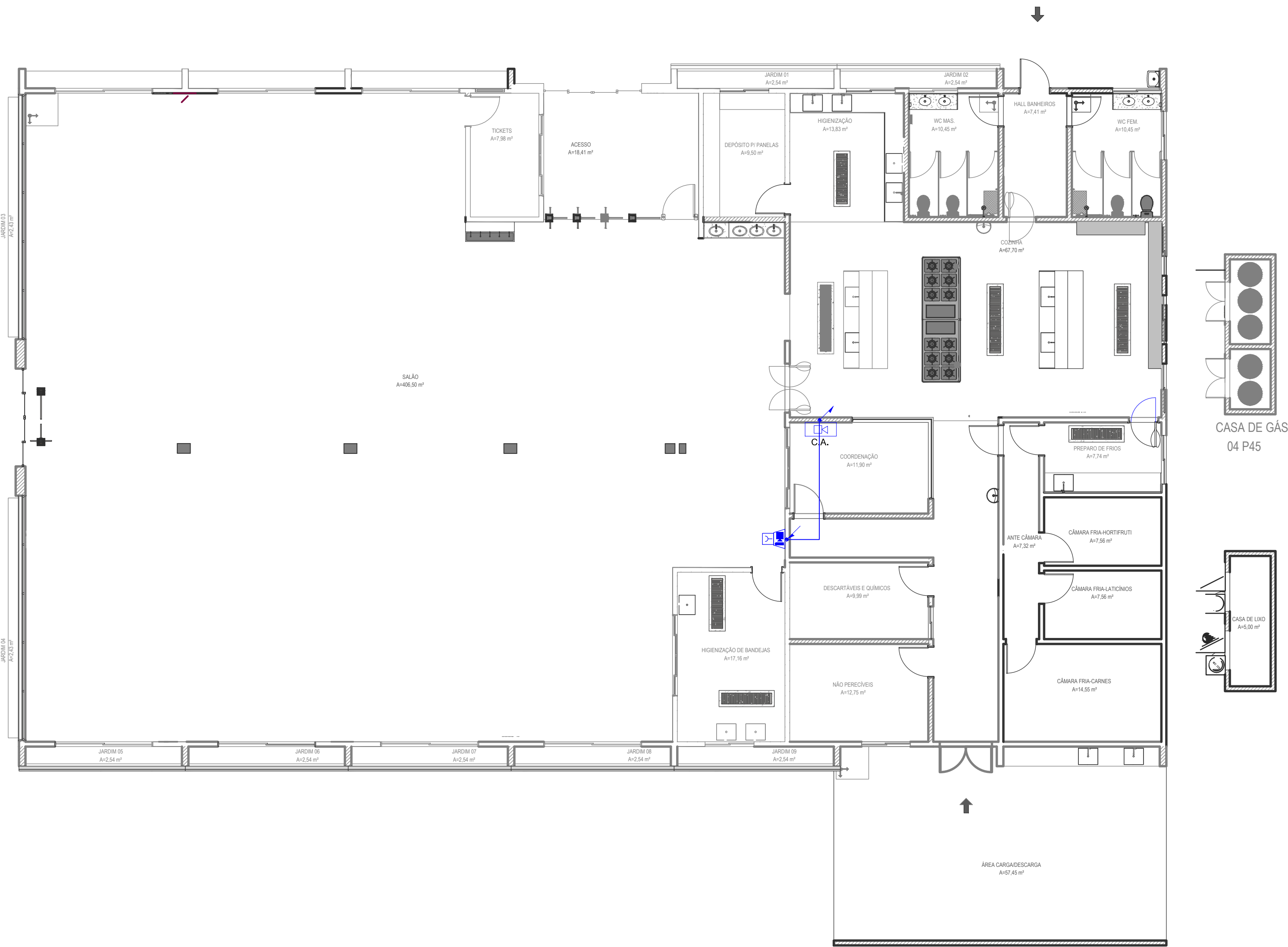
CONTEÚDO:
EMIÇÃO INICIAL

DATA:
FEV/2025

08/09



1 PLANTA PAV. TÉRREO (GINÁSIO)
ESCALA 1/100



2 PLANTA PAV. TÉRREO (REFEITÓRIO)
ESCALA 1/100

LEGENDA DE SÍMBOLOS

SOBRE, DESCE E PASSA ENTRE OS PAVIMENTOS

SOBRE E DESCE AINDA NO MESMO PAVIMENTO

DETECÇÃO E ALARME

ACIONADOR MANUAL DO TIPO QUEBRA VIDRO, E SINALIZADOR AUDIOVISUAL

CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO, COM BATERIA INTERNA

TUBULAÇÕES E CONDUÍTES

ELETRODUTOS DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME (SDAI) FERRO GALVANIZADO, Ø 1"

O SISTEMA DE ALARME DE INCÊNDIO DEVERÁ SER INSTALADO CONFORME ESQUEMA A SEGUIR:

- ACIONADORES E CENTRAIS DE ALARME EM CADA BLOCO;
- CENTRAL DE ALARME NA GUARITA;
- COMUNICAÇÃO ENTRE CENTRAIS POR MEIO DE SISTEMA WIRELESS;
- LIGAÇÃO ENTRE CENTRAIS DE ALARME OBEDECENDO O PADRÃO "MASTER-SLAVE"

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA

APROVAÇÃO

GEOPAC

www.geopac.com.br - contato@geopac.com.br

PROPRIETÁRIO:
INSTITUTO FEDERAL DO CEARÁ - IFCE

EMPREENDIMENTO:
CAMPUS JUAZEIRO DO NORTE

ENDEREÇO:
JUAZEIRO DO NORTE/CE

PROJETO:
INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

CONTEÚDO DA PRANCHA:
PLANTAS BAIXAS - GINÁSIO - SISTEMA DE ALARME
PLANTAS BAIXAS - REFEITÓRIO - SISTEMA DE ALARME

DESENHO:
ÍTALO FERREIRA

REVISÃO:
R00

ESCALA:
INDICADA

CONTEÚDO:
EMISSION INICIAL

PRANCHA:

DATA:
FEV/2025

09/09

Formato A0 - 1189mm x 841mm