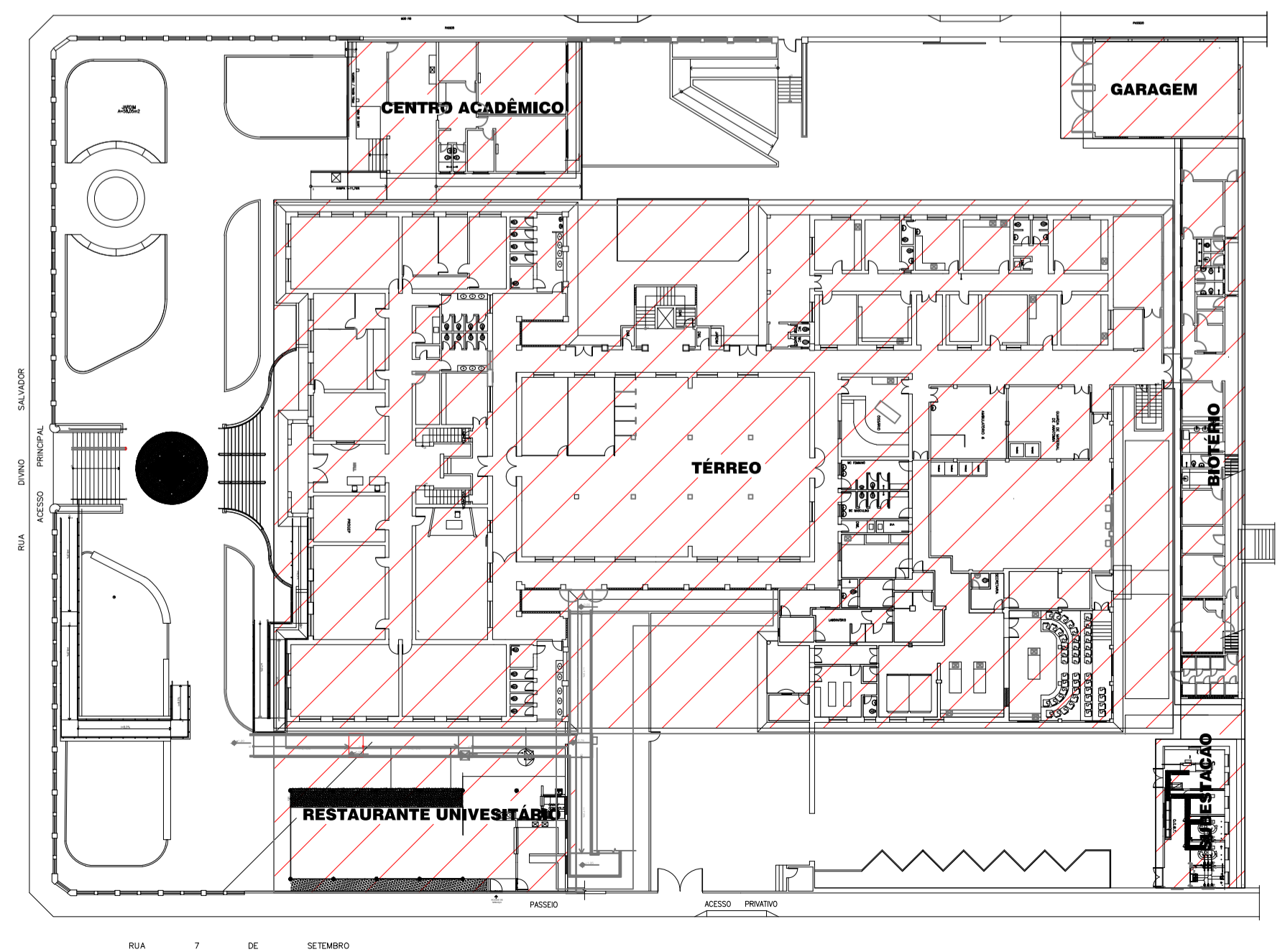


1 PLANTA BAIXA UNIFICADA TERREO
ESCALA 1:250



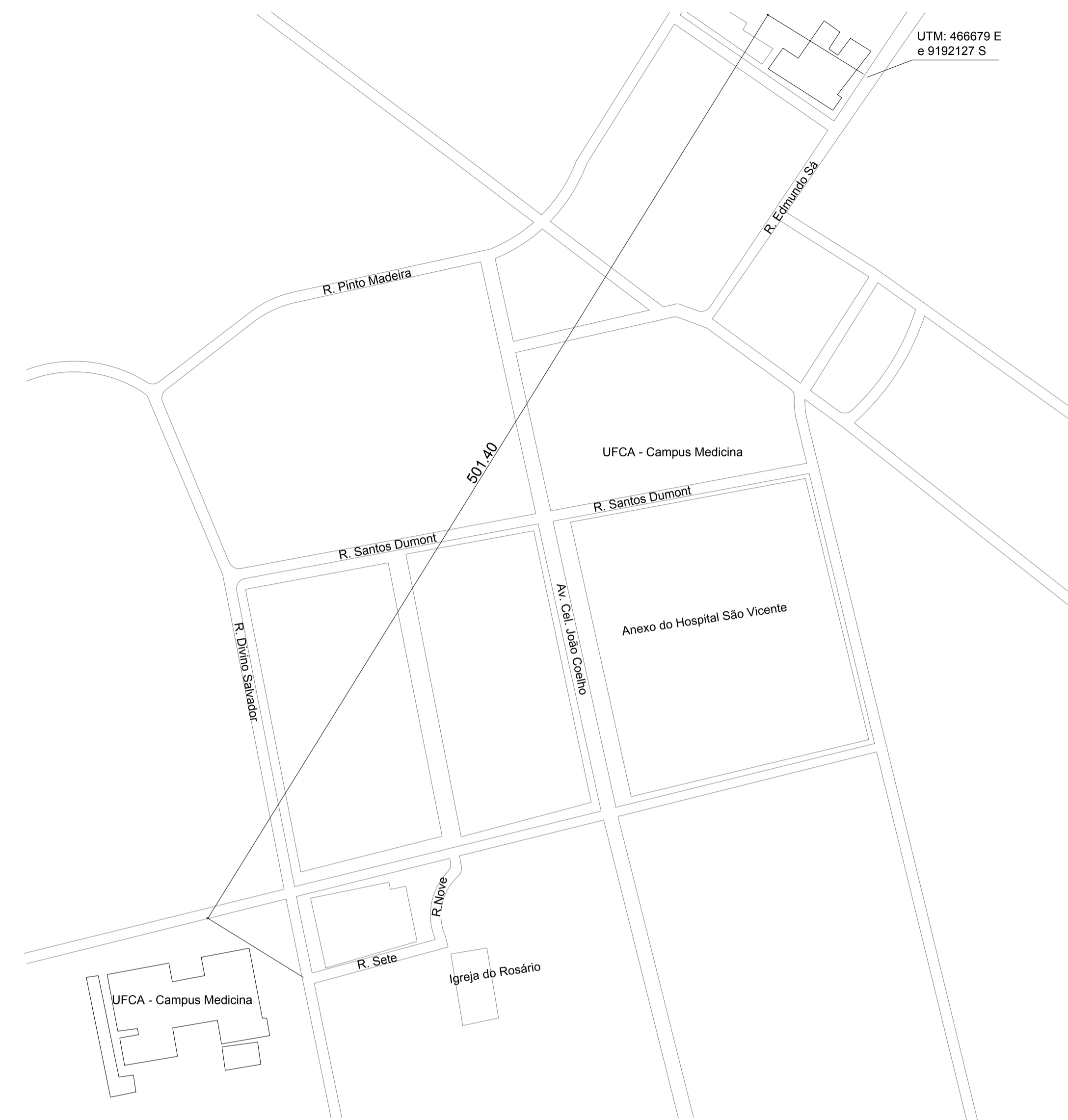
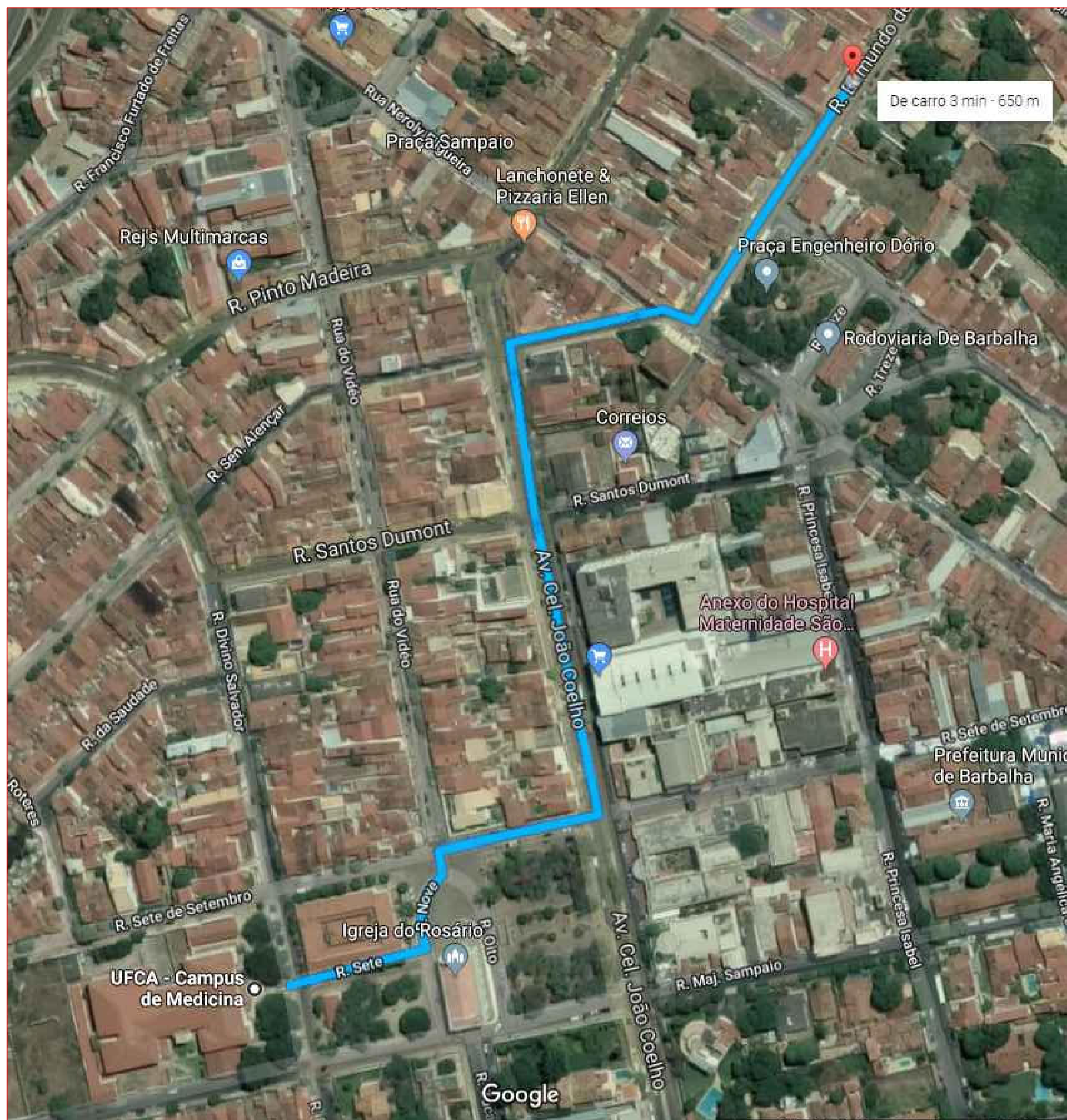
2 DIVISÃO TERREO
ESCALA 1:200

UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARRIS - UFCA PROPRIETÁRIO	Rua Divino Salvador, 284 - Alto do Rosário Barbalha - Ceará CEP: 63180-000 ENDEREÇO DA EDIFICAÇÃO
DAVID ANDRIOLA COLARES RNP: 1603925317-CE ART N° CE20180392535 RESPONSÁVEL TÉCNICO	NÚMERO DO PROCESSO 6.416,94 m² ÁREA CONSTRUÍDA TAXA DE OCUPAÇÃO COEFICIENTE DE APROVEITAMENTO

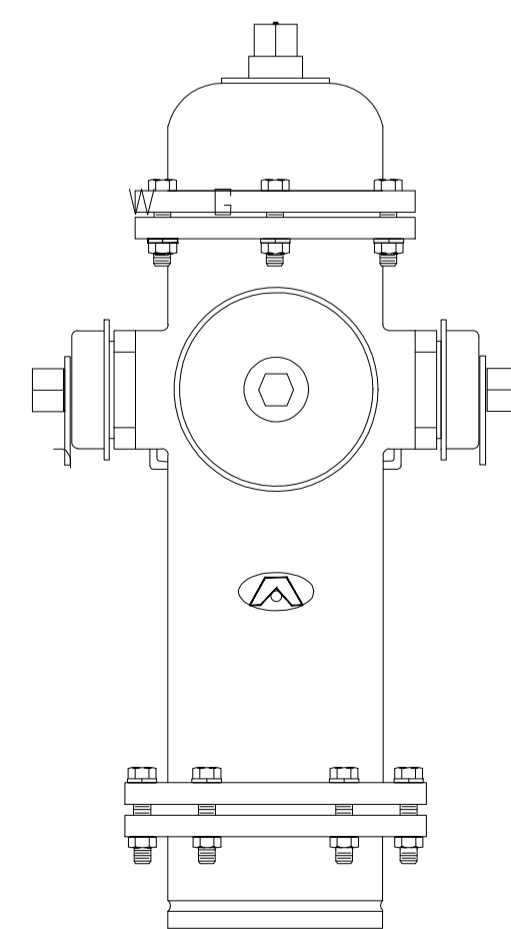
CLIENTE / PROJETO
PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO - CAMPUS BARBALHA



DESENHOS DA PRANCHA	ESCALA
PLANTA BAIXA UNIFICADA TERREO	1:250
DIVISÃO TERREO	SEM ESCALA



1 PLANTA DE SITUAÇÃO HIDRANTE URBANO
 ESCALA 1:175

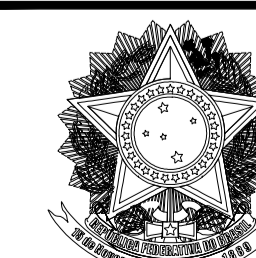


DETLAHE HIDRANTE URBANO

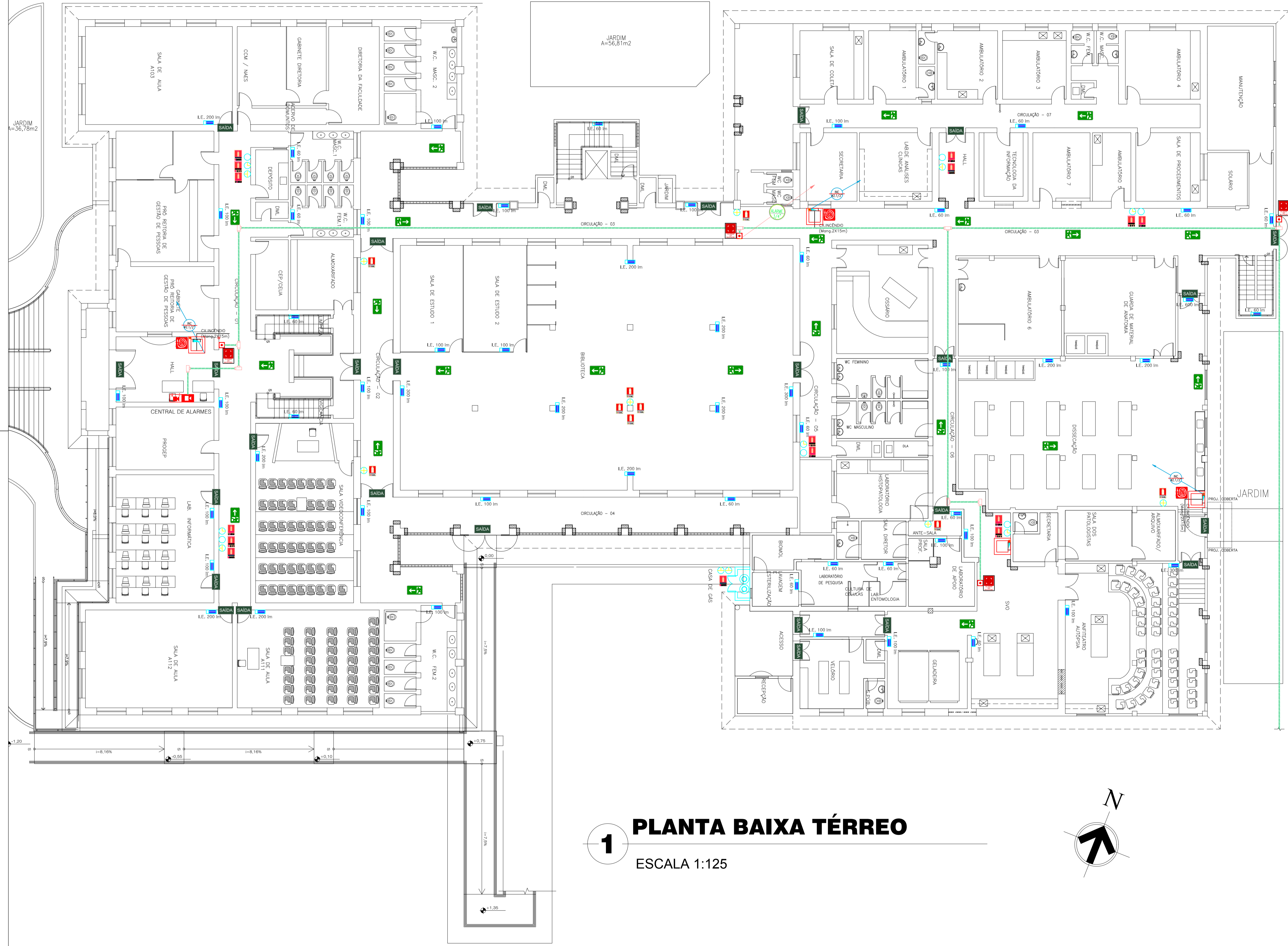


UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIARI - UFCA PROPRIETÁRIO	Rua Divino Salvador, 284 - Alto do Rosário Barbalha - Ceará CEP: 63180-000 ENDEREÇO DA EDIFICAÇÃO
DAVID ANDRIOLA COLARES RNP: 1603925317-CE ART N° CE20180392635 RESPONSÁVEL TÉCNICO	NÚMERO DO PROCESSO ÁREA TAXA DE OCUPAÇÃO COEFICIENTE DE APROVEITAMENTO

CLIENTE / PROJETO
PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO - CAMPUS BARBALHA

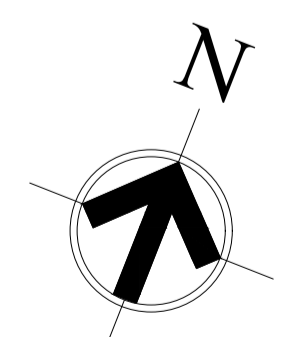


DESENHOS DA PRANCHA	ESCALA
PLANTA DE SITUAÇÃO	1:150
DETLAHE HIDRANTE URBANO	SEM ESCALA



1 PLANTA BAIXA TÉRREO

ESCALA 1:125



LEGENDA

	ACIONADOR MANUAL TIPO QUEBRE O VIDRO ANALÓGICO ENDEÇÁVEL ALARME FAB. PLACA DE SINALIZAÇÃO COM 20X20 cm A 1,80 m DO PISO ACABADO
	CENTRAL DE ALARME
	BATERIA DE ACUMULADORES PARA O SISTEMA DE ALARME
	PLACA FOTOLUMINESCENTE QUE INDICA O SENTIDO DA ROTA DE FUGA - VER DETALHE. DIMENSÕES DE 10X20 cm. COM PLUG PARA TOMADA E AUTONOMIA INSTALADOS A PELO MENOS 1,80 M DO PISO ACABADO
	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA LIGADA AO GRUPO GERADOR TIPO ARANDELA
	EXTINTOR DO TIPO: PÓ-ABC-6kg EXTINTOR DO TIPO: GÁS CARBÔNICO-BC-6kg EXTINTOR DO TIPO: PÓ-BC-6kg EXTINTOR DO TIPO: ÁGUA-A-10l OBS:INSTALAÇÃO DEMONSTRADA EM DETALHAMENTO
	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ROTA QUE DEVE SER COLOCADA A 0,25 m DO PISO. DIMENSÕES DE 20X7 cm.
	CAIXA DO TIPO 02 CAIXA DE INCÊNDIO COM 03 MANGUEIRAS DE 15m x 1.1/2" MED. 90x60x17cm
	HIDRANTE DE PASSEIO
	TUBO QUE DESCE.
	TUBO QUE SOBE.
	TUBO QUE PASSA.
	TUBULAÇÃO EM FERRO GALVANIZADO 65mm PARA INSTALAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO (HIDRANTES DE PAREDE).
	ELETRODUTO RÍGIDO Ø3/4" QUANDO EMBUTIDO NA ALVENARIA FERRO GALVANIZADO Ø3/4" QUANDO APARENTE OU NO PISO COM CABO BICOLOR 2x1.5mm² 300V ANTE-CHAMA ALARME
	INDICAÇÃO DE OBSTÁCULO É FEITA PELAS FEIXAS, MAS REPRESENTADA NO DESENHO PELO SÍMBOLO AO LADO
	ILUMINAÇÃO DE BALIZAMENTO PARA PLACAS DE ORIENTAÇÃO
	PLACA DE INDICAÇÃO DE PAVIMENTO FIXADA NA ALVENARIA A 1,80 M DO PISO ACABADO
	PLACA DE INDICAÇÃO DE NÃO UTILIZAÇÃO DE ELEVADOR EM CASO DE INCÊNDIO INSTALADA A 1,80 M DO PISO ACABADO

MEMORIAL RESUMO TÉRREO

CLASSIFICAÇÃO: E1 - Escola - Ensino Universitário
RISCO: Baixo
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA: 870,36 m²
ALTURA CONSIDERADA: Edificação Térrea
ALTURA TOTAL DA EDIFICAÇÃO: 3,50 m
Nº DE PAVIMENTOS: 1
SISTEMAS NECESSÁRIOS:

- Saídas de emergência
- Brigada de incêndio
- Iluminação de emergência
- Sinalização de emergência
- Extintores e Hidrantes
- Hidrante de recalque
- Alarme de incêndio
- SPDA

SITUAÇÃO DA EDIFICAÇÃO: Edificação Construída

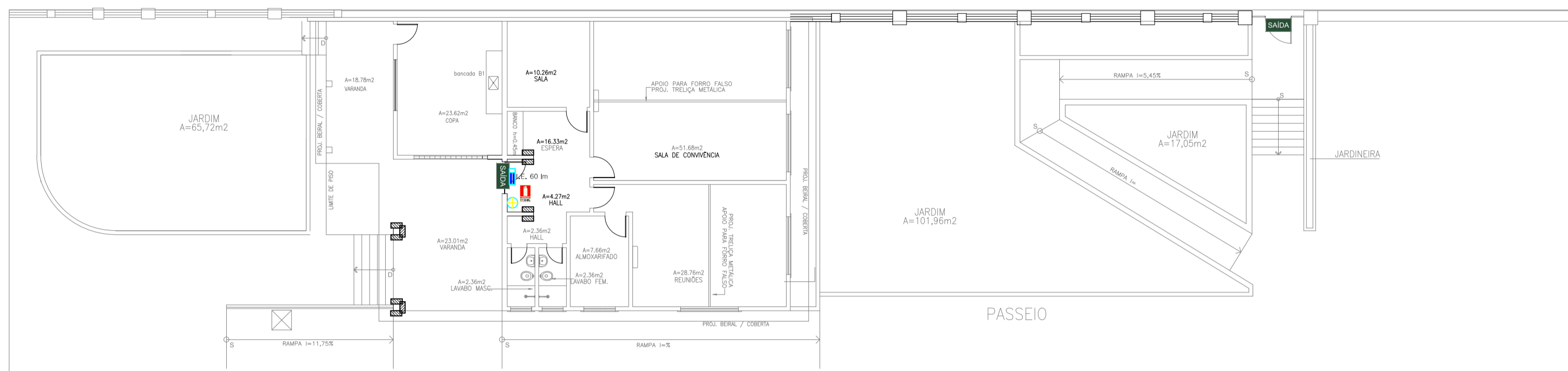
O presente Projeto de Prevenção a Incêndio e Pânico, visa adequar a edificação Universidade Federal do Cariri - UFCA localizada na Rua Divino Salvador nº 284 - Bairro do Rosário, as atuais Normas Técnicas do Corpo de Bombeiros do Estado do Ceará (CBMCE). As plantas apresentadas são do As built das edificações já com adaptações propostas para regularização as normas técnicas.

UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARRIRI - UFCA PROPRIETÁRIO	Rua Divino Salvador, 284 - Alto do Rosário Barbalha - Ceará CEP: 63180-000 ENDEREÇO DA EDIFICAÇÃO
DAVID ANDRIOLA COLARES RNP: 162902517-CE ART N° CE20180302635 RESPONSÁVEL TÉCNICO	NÚMERO DO PROCESSO 2829.73 m² ÁREA CONSTRUÍDA TAXA DE OCUPAÇÃO COEFICIENTE DE APROVEITAMENTO

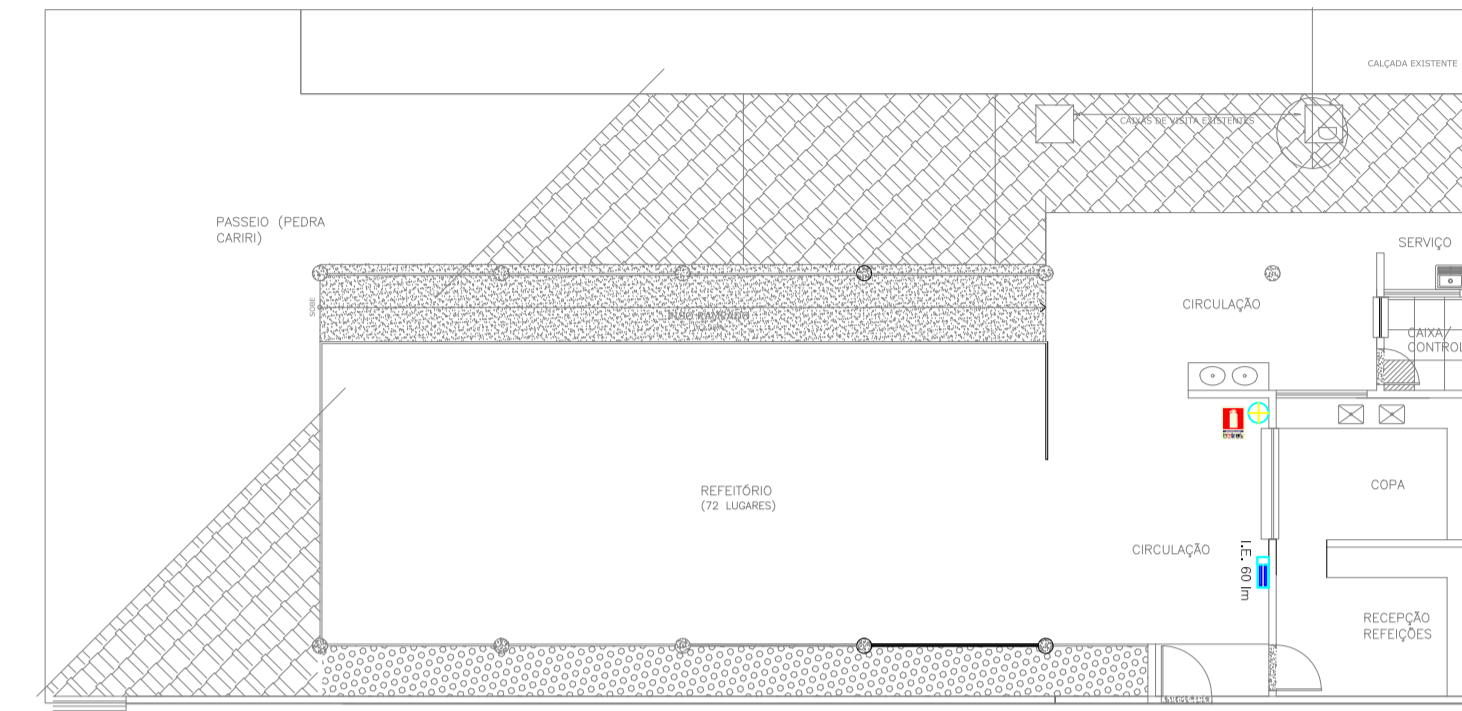
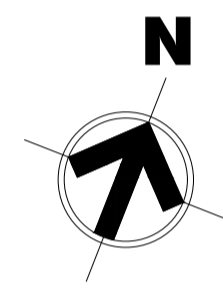
CLIENTE / PROJETO

PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO - CAMPUS BARBALHA

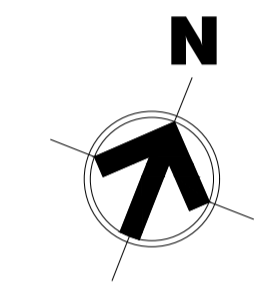
	DESENHOS DA PRANCHA	ESCALA
	PLANTA BAIXA TÉRREO	1:125



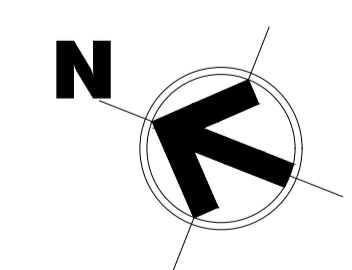
1 PLANTA BAIXA DIVIDIDA - CENTRO ACADÊMICO
ESCALA 1:150



2 PLANTA BAIXA DIVIDIDA - REFEITÓRIO
ESCALA 1:150



3 PLANTA BAIXA DIVIDIDA - BIOTÉRIO, GARAGEM E SUBESTAÇÃO
ESCALA 1:125



LEGENDA

	ACIONADOR MANUAL TIPO QUEBRE O VIDRO ANALÓGICO ENDEREÇAVEL ALARME FAB. PLACA DE SINALIZAÇÃO COM 20X20 cm A 1,80 m DO PISO ACABADO
	CENTRAL DE ALARME
	BATERIA DE ACUMULADORES PARA O SISTEMA DE ALARME
	PLACA FOTOLUMINESCENTE QUE INDICA O SENTIDO DA ROTA DE FUGA - VER DETALHE. DIMENSÕES DE 10X20 cm. COM PLUG PARA TOMADA E AUTONOMIA INSTALADOS A PELO MENOS 1,80 M DO PISO ACABADO
	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA LIGADA AO GRUPO GERADOR TIPO ARANDELA
	EXTINTOR DO TIPO: PÓ-ABC-6kg EXTINTOR DO TIPO: GÁS CARBÔNICO-BC-6kg EXTINTOR DO TIPO: PÓ-BC-6kg EXTINTOR DO TIPO: ÁGUA-A-10l OBS:INSTALAÇÃO DEMONSTRADA EM DETALHAMENTO
	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ROTA QUE DEVE SER COLOCADA A 0,25 m DO PISO. DIMENSÕES DE 20X7 cm.
	CAIXA DO TIPO 02 CAIXA DE INCÊNDIO COM 03 MANGUEIRAS DE 15m x 1.1/2" MED. 90x60x17cm
	HIDRANTE DE PASSEIO
	TUBO QUE DESCE.
	TUBO QUE SOBE.
	TUBO QUE PASSA.
	TUBULAÇÃO EM FERRO GALVANIZADO 65mm PARA INSTALAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO (HIDRANTES DE PAREDE).
	ELETRODUTO RÍGIDO Ø3/4" QUANDO EMBUTIDO NA ALVENARIA FERRO GALVANIZADO Ø3/4" QUANDO APARENTE OU NO PISO COM CABO BICOLOR 2x1.5mm² 300V ANTE-CHAMA ALARME
	INDICAÇÃO DE OBSTÁCULO É FEITA PELAS FEIXAS, MAS REPRESENTADA NO DESENHO PELO SIMBOLO AO LADO
	ILUMINAÇÃO DE BALIZAMENTO PARA PLACAS DE ORIENTAÇÃO
	PLACA DE INDICAÇÃO DE PAVIMENTO FIXADA NA ALVENARIA A 1,80 M DO PISO ACABADO
	PLACA DE INDICAÇÃO DE NÃO UTILIZAÇÃO DE ELEVADOR EM CASO DE INCÊNDIO INSTALADA A 1,80 M DO PISO ACABADO

MEMORIAL RESUMO TERREO

CLASSIFICAÇÃO: E1 - Escola - Ensino Universitário
RISCO: Baixo
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA: 870,36 m²
ALTURA CONSIDERADA: Edificação Térrea
ALTURA TOTAL DA EDIFICAÇÃO: 3,50 m
Nº DE PAVIMENTOS: 1
SISTEMAS NECESSÁRIOS:

- Saídas de emergência
- Brigada de incêndio
- Iluminação de emergência
- Sinalização de emergência
- Extintores e Hidrantes
- Hidrante de recalque
- Alarme de Incêndio
- SPDA

SITUAÇÃO DA EDIFICAÇÃO: Edificação Construída
O presente Projeto de Prevenção a Incêndio e Pânico, visa adequar a edificação Universidade Federal do Cariri - UFCA localizada na Rua Divino Salvador nº 284 - Bairro do Rosário, as atuais Normas Técnicas do Corpo de Bombeiros do Estado do Ceará (CBMCE).As plantas apresentadas são do As built das edificações já com adaptações propostas para regularização às normas técnicas.

UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI - UFCA PROPRIETÁRIO	Rua Divino Salvador, 284 - Alto do Rosário Barbalha - Ceará CEP: 63180-000 ENDEREÇO DA EDIFICAÇÃO
DAVID ANDRIOLA COLARES RNP: 16292517-CE ART N° CE20180302035 RESPONSÁVEL TÉCNICO	NÚMERO DO PROCESSO CENTRO ACADÊMICO REFEITÓRIO BIOTÉRIO, GARAGEM E SUBESTAÇÃO 209.12 MP 209.32 MP 455.89 MP ÁREA CONSTRUÍDA TAXA DE OCUPAÇÃO COEFICIENTE DE APROVEITAMENTO

CLIENTE / PROJETO
PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO - CAMPUS BARBALHA

	DESENHOS DA PRANCHA	ESCALA
	PLANTA BAIXA DIVIDIDA - CENTRO ACADÊMICO	1:150
	PLANTA BAIXA DIVIDIDA - REFEITÓRIO	1:150
	PLANTA BAIXA DIVIDIDA - BIOTÉRIO, GARAGEM E SUBESTAÇÃO	1:125