

ESCOLA - CAIC

ÁREA PAVIMENTADA SEM CONSTRUÇÃO

CÓRREGO -->

AV. DIRCE PEREIRA ROSA

RETORNO ->
RUA PRINCIPAL

170,71 metros

BLOCO 01
SUBESTAÇÃO

BLOCO 01
GUARITA

BLOCO 01
PORTARIA

BLOCO 01
AUDITÓRIO

BLOCO 02

BLOCO 03

CENTRAL
GLP

BLOCO 04

LIXEIRA

CAIXA
D'ÁGUA

BLOCO 06

MURO DE DIVISA

MURO DE DIVISA

ÁREA PERMEÁVEL 27.381,22 m²

EDIFICAÇÃO – E/01 – EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA

PLANTA BAIXA – IMPLANTAÇÃO
ÁREA: 10.890,41 M² – ESC: 1:600

ÁREA PERMEÁVEL DE PRESERVAÇÃO

CÓRREGO DAS VARZEAS

COORDENADAS PONTOS		
P01	338.862,35	7.584.480,77
P02	339.013,04	7.584.408,82
P03	338.812,50	7.584.094,22
P04	338.698,11	7.584.342,83

QUADRO DE ÁREAS		
SETOR	LOCAL	ÁREA
BLOCO 01	GUARITA	13,75 m²
	PORTARIA	26,04 m²
	AUDITÓRIO	297,28 m²
	SUBESTAÇÃO	42,40 m²
BLOCO 02	ADMINISTRATIVO TÉRREO	118,72 m²
	HALL PRINCIPAL	396,20 m²
	PEDAGÓGICO E ADMINISTRATIVO TÉRREO	1.400,98 m²
	GLP - LABORATÓRIO QUÍMICA	2,00 m²
BLOCO 03	CAIXAS D'ÁGUAS E BOMBAS	39,00 m²
	ADMINISTRATIVO SUPERIOR	96,41 m²
	PEDAGÓGICO E ADMINISTRATIVO SUPERIOR	1.072,97 m²
	RESTAURANTE	509,87 m²
BLOCO 04	PASSARELA	175,97 m²
	G.L.P VIVÊNCIA	4,59 m²
	LIXEIRA	10,34 m²
	QUADRA POLIESPORTIVA - TÉRREO	1.007,59 m²
BLOCO 05	QUADRA POLIESPORTIVA - SUPERIOR	130,95 m²
	LABORATÓRIO ESPECIAIS	580,69 m²
	PALCO E ARQUIBANCADA EXTERNOS	65,95 m²
	LABORATÓRIO DE EDIFICAÇÕES	867,35 m²
BLOCO 06	BIBLIOTECA - TÉRREO	1.209,55 m²
	BIBLIOTECA - SUPERIOR	626,37 m²
BLOCO 07	ADMINISTRATIVO E SALAS - TÉRREO	1.149,81 m²
	ADMINISTRATIVO E SALAS - SUPERIOR	1.045,63 m²
	ÁREA CONSTRUÍDA	10.890,41 m²

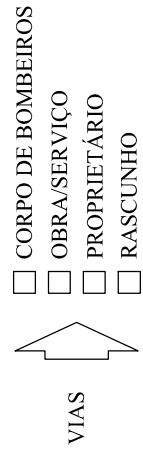
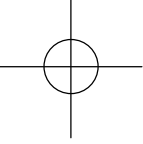
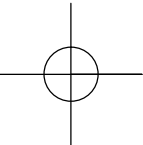
CARIMBOS CORPO DE BOMBEIROS MG

ASSINATURAS

CAMILLO DOS SANTOS RODRIGUES
ENGENHEIRO DE SEGURANÇA
CREA MG 70769-D - (35) 8864-7614
E-MAIL: CAMILLOENSGR@YAHOO.COM.BR
AVENIDA ARTUR BERNARDES Nº 85
CENTRO CEP: 37.750-000 MACHADO-MG

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA
DO SUL DE MINAS - CAMPUS POÇOS DE CALDAS
CNPJ Nº 10.648.539/0009-66
AVENIDA DIRCE PEREIRA ROSA Nº 300
BAIRRO JARDIM ESPERANÇA - POÇOS DE CALDAS/MG
CEP: 37.713-100

Folha 02-12	PROJETO TÉCNICO COMPLETO	Escala Indicadas
PLANTA DE IMPLANTAÇÃO	Assunto : PROJETO DE COMBATE A INCENDIO E PANICO	
	Ocupação : EDUCACIONAL E CULTURA FISICA - CENTRO DE TREINAMENTO PROFISSIONAL	
	Local : AV. DIRCE PEREIRA ROSA Nº 300 - BAIRRO JARDIM ESPERANÇA - POÇOS DE CALDAS-MG - CEP: 37.713-100	
	Resp. pelo Uso : INSTITUTO FEDERAL DO SUL DE MINAS - CAMPUS POÇOS DE CALDAS - CNPJ Nº 10.648.539/0009-66	
	Resp. Técnico : CAMILO DOS SANTOS RODRIGUES - ENGº SEG DO TRABALHO - CREA - MG 70769-D	
Desenhista : CAMILO DOS SANTOS RODRIGUES - ENGº SEG DO TRABALHO - CREA - MG 70769-D		
ÁREA DO TERRENO: 57.216,76 M2		ÁREA CONSTRUÍDA: 10.890,41 M2



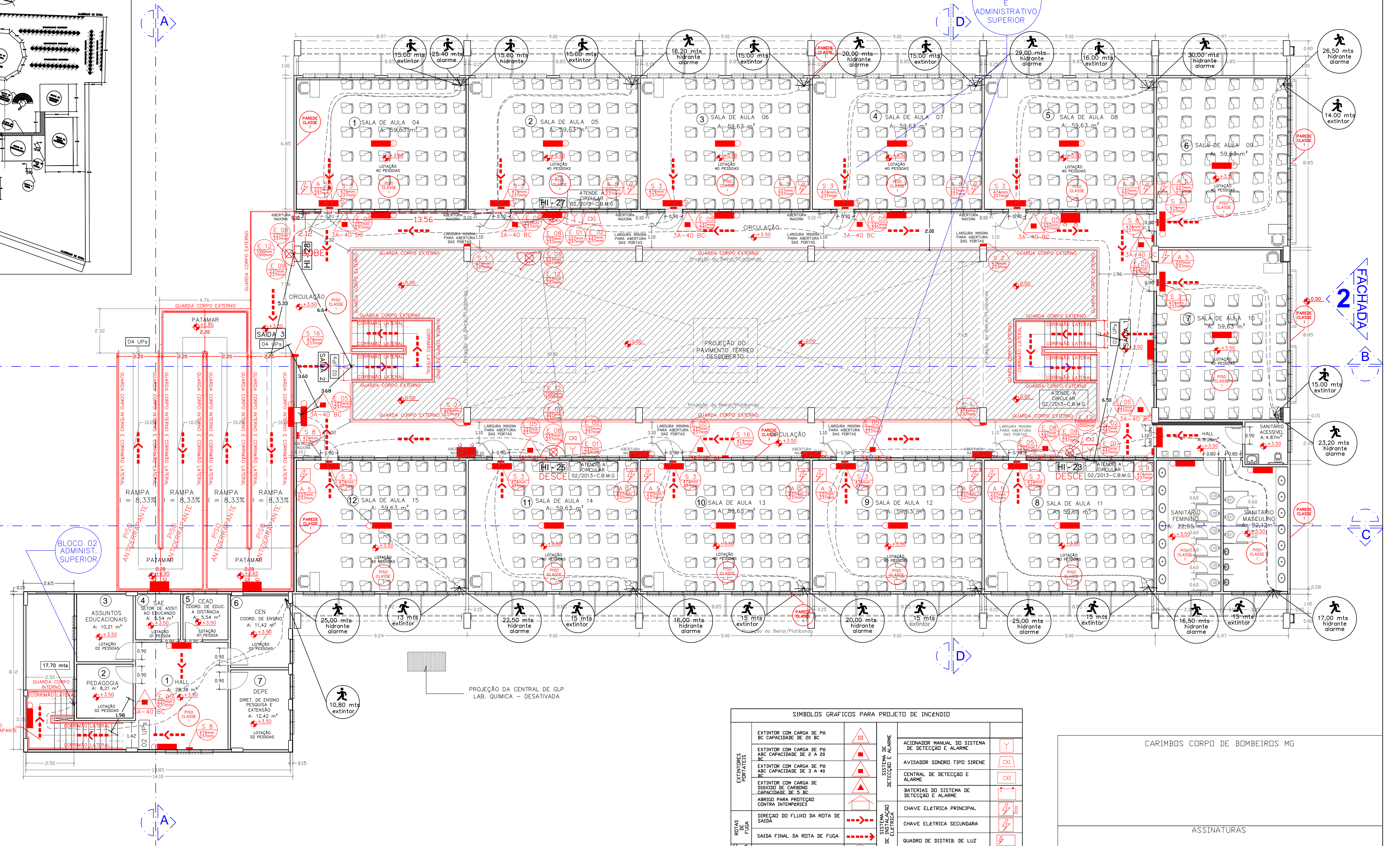
Folha 03-12	<p>CAMPO DAS SANTAS RODRIGUES Nº 77679-7 - 320 8084-7654 CEP 77679-7 - 320 8084-7654 AVALIAÇÃO TÉCNICA CATEDRO ARTIST. BERNARDES R. DE AVENIDA CIP. 307-20-000 - INHANGUEIRA</p>		<p>INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS CAMPUS DE CALDAS AVENIDA SERRA DO CARVALHO, 300 BARRIO JARDIM ESPERANÇA - POÇOS DE CALDAS/MG CEP. 37731-100</p>
	<p>PROJETO TÉCNICO COMPLETO</p>		<p>Escalas Indicadas</p>
	<p>Assunto: PROJETO DE COMBATE A INCENDIO E PANICO</p>		
	<p>Sociedade : EDUCACIONAL E CULTURA FINE - CENTRO DE TREINAMENTO PROFISSIONAL</p>		
PLANTA DE DETAANHOS	Local : AV. DOCE PEREIRA RUA DO 300 - BARRIO JARDIM ESPERANÇA - POÇOS DE CALDAS/MG - CEP. 37731-100	<p>Projeto pelo UENF - INSTITUTO FEDERAL DE CALDAS DE MINAS - CAMPUS DE CALDAS - CENP Nº 10464839-000-000-000</p>	
PLANTA DE DETAANHOS	Projeto pelo UENF - INSTITUTO FEDERAL DE CALDAS DE MINAS - CAMPUS DE CALDAS - CENP Nº 10464839-000-000-000	<p>Projeto Técnico : CAMPO DAS SANTAS RODRIGUES, ENP. SEG DO TRABALHO - MG Nº 70769-6</p>	
PLANTA DE DETAANHOS	Desenhista: CAMPO DAS SANTAS RODRIGUES, ENP. SEG DO TRABALHO - MG Nº 70769-6	<p>ÁREA DO TERRENO 57.216,76 M²</p> <p>ÁREA DA CONSTRUÇÃO 10.890,41 M²</p>	

AVENIDA DIRCE PEREIRA ROSA

LUGAR DE ENCONTRO

ESCALA: 1/2.000

ESCALA: 1/2.000



PLANTA BAIXA – PAVIMENTO SUPERIOR – BLOCO 02
ÁREA: 1.169,38 M² – ESC: 1:100

QUADRO DE ÁREAS		
SETOR	LOCAL	ÁREA
BLOCO 02	ADMINISTRATIVO SUPERIOR	96,41 m²
	PEDAGÓGICO E ADMINISTRATIVO SUPERIOR	1.072,97 m²
ÁREA CONSTRUÍDA 1.169,38 m²		

SÍMBOLOS GRÁFICOS PARA PROJETO DE INCENDIO					
EXTINTORES FURRATES	EXTINTOR C/M CARGA DE PÓ CAPACIDADE DE 20 BC		SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME	ACIONADOR MANUAL DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME	
	EXTINTOR C/M CARGA DE PÓ ABC CAPACIDADE DE 2 A 20 BC			AVISADOR SONORO TIPO SIRENE	
	EXTINTOR C/M CARGA DE PÓ ABC CAPACIDADE DE 3 A 40 BC			CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME	
	EXTINTOR C/M CARGA DE DIÓXIDO DE CARBONO CAPACIDADE DE 5 BC			BATERIAS DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME	
ROTAS DE FUGA	ABRIGO PARA PROTECÇÃO CONTRA INCENDIUM		SISTEMA DE ELECTRICIDADE	CHAVE ELECTRICA PRINCIPAL	
	DIRECÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE SAÍDA			CHAVE ELECTRICA SECUNDÁRIA	
SINALIZAÇÃO DE EMERGENCIA	SAÍDA FINAL DA ROTA DE FUGA		SIST. DE EMERGENCIA	QUADRO DE DISTRIB. DE LUZ	
	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGENCIA RETANGULAR			PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA TIPO BALIZAMENTO	
	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGENCIA			PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA	
	PARDEDE CURTA FUGO			PONTO DE ILUM. DE EMERGENCIA TIPO HALOGENA - 03 KELVITITES	
SISTEMA HIDRÁNTES	HIDRANTE SIMPLES		ANTI PÂNICO	ACESSO DE VIATURA NA EDIFICAÇÃO: ÁREA DE RISCO	
	BOMBA DE INCENDIO			BARRA ANTIPÂNICO	
	RESERVA DE INCENDIO		EQUIPAMENTOS A PROVA DE EXPLOSAO		
	REGISTRO DE RECALQUE		CENTRAL DE GLP	CENTRAL PREDIAL DE GLP	
	ACIONADOR BOMBA DE INCENDIO TIPO BOTEIRA - LIGA/DES-LIGA			CORRIMÃO CONTÍNUO	
	BOMBA DE INCENDIO				

CARIMBOS CORPO DE BOMBEIROS MG

ASSINATURAS

CAMILO DOS SANTOS RODRIGUES
ENGENHEIRO DE SEGURANÇA
CREA MG 70679-D (32) 8964-7614
E-MAIL: CAMILDENGSEC@YAHOO.COM.BR
AVENIDA ARTUR BERNARDES Nº 85
CENTRO CEP: 37.750-000 MACHADO-MG

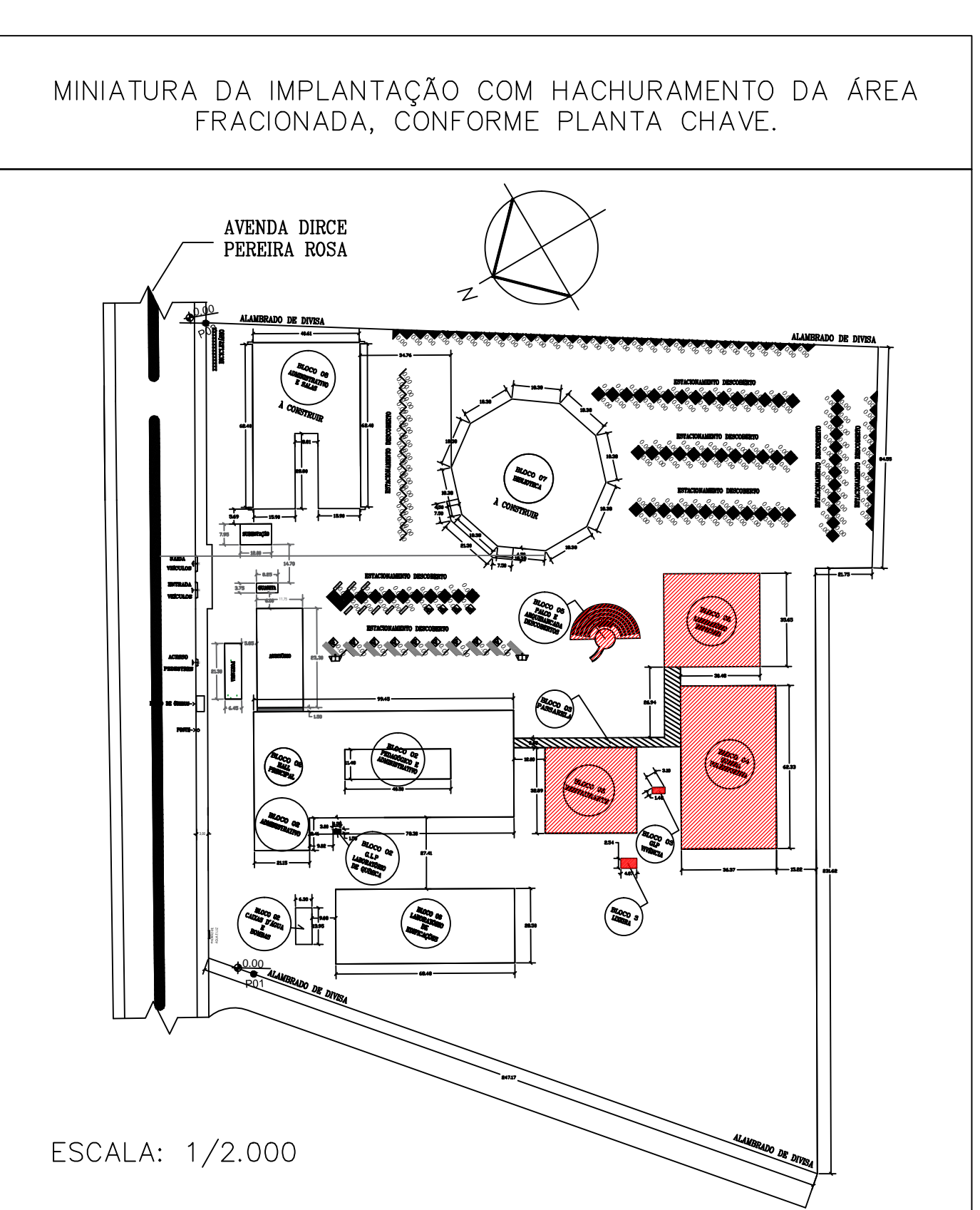
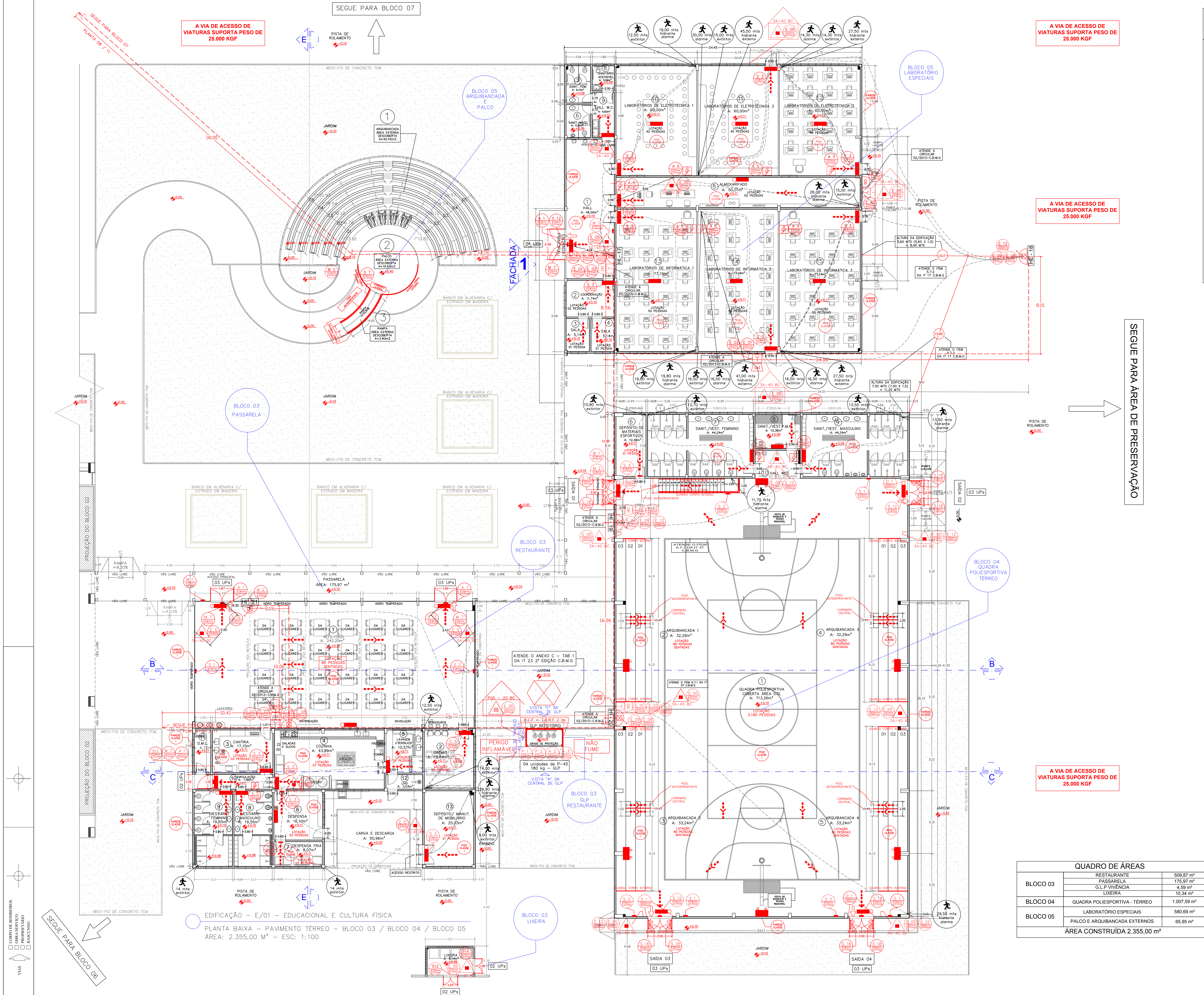
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA
DO SUL DE MINAS - CAMPUS POÇOS DE CALDAS
E-MAIL: IFMG@10648-909/0008-62
AVENIDA DIRCE PEREIRA ROSA Nº 300
BAIRRO: JARDIM ESPERANÇA - POÇOS DE CALDAS/MG
CEP: 37.713-100

Folha
04-12

PROJETO TÉCNICO COMPLETO

Escalas indicadas

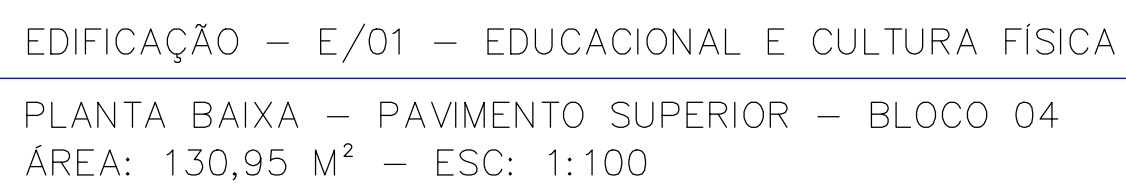
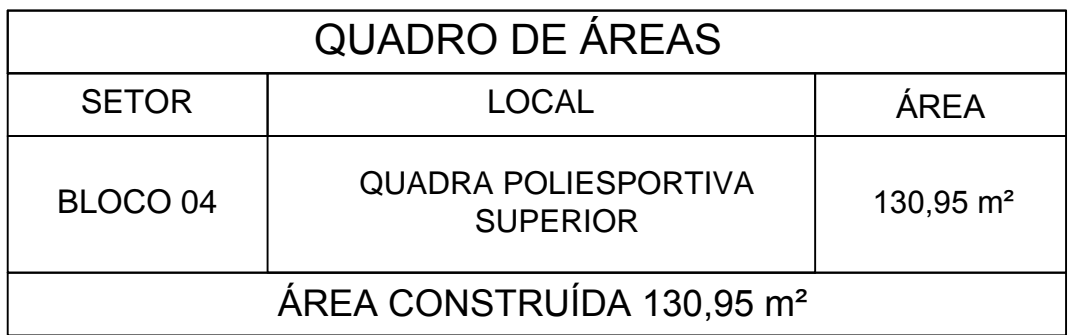
Assunto:	PROJETO DE COMBATE A INCENDIO E PANICO	
Ocupação:	EDUCACIONAL E CULTURA FISICA - CENTRO DE TREINAMENTO PROFISSIONAL	
Local:	AV. DIRCE PEREIRA RISA Nº 300 - BAIRRO JARIM ESPERANÇA - POÇOS DE CALDAS-MG - CEP. 37.13-100	
Resp. pelo Usr:	INSTITUTO FEDERAL DO SUL DE MINAS - CAMPUS POÇOS DE CALDAS - CNPJ Nº 10.648.539/0009-62	
Resp. Técnico:	CAMILLO DOS SANTOS RODRIGUES, ENGº SEG DO TRABALHO - CREA - MG 70769-D	
Desenhista:	CAMILLO DOS SANTOS RODRIGUES, ENGº SEG DO TRABALHO - CREA - MG 70769-D	
ÁREA DO TERRENO:	57.216,76 M2	ÁREA CONSTRUIDA: 10.890,41 M2



SÍMBOLOS GRÁFICOS PARA PROJETO DE INCÊNDIO		
EXTINTORES PORTÁTEIS	EXTINTOR COM CARGA DE P6 BC CAPACIDADE DE 20 BC	
	EXTINTOR COM CARGA DE P6 ABC CAPACIDADE DE 2 A 20 BC	
	EXTINTOR COM CARGA DE P6 ABC CAPACIDADE DE 3 A 40 BC	
	EXTINTOR COM CARGA DE DIÓXIDO DE CARBONO CAPACIDADE DE 5 BC	
	ABRIGO PARA PROTEÇÃO CONTRA INTEMPÉRIES	
ROTAS DE FUGA	DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE SAÍDA	
	SAÍDA FINAL DA ROTA DE FUGA	
SINALIZAÇÃO DE EMERGENCIA	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGENCIA RETANGULAR	
	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGENCIA QUADRADA	
	PAREDE CORTA FOGO	
SISTEMA DE HIDRANTES	HIDRANTE SIMPLES	
	BOMBA DE INCÊNDIO	
	RESERVA DE INCÊNDIO	
	REGISTRO DE RECALQUE	
	ACIONADOR BOMBA DE INCÊNDIO TIPO BOTEIRA - LIGA/DESLIGA	
SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME	BOMBA DE INCÊNDIO	
	ACIONADOR MANUAL DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME	
	AVISADOR SONORO TIPO SIRENE	
SISTEMA DE INSTALAÇÃO DE ILUMINACÃO DE EMERGENCIA	CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME	
	BATERIAS DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME	
SIST. DE ILUMINACÃO DE EMERGENCIA	CHAVE ELÉTRICA PRINCIPAL	
	CHAVE ELÉTRICA SECUNDÁRIA	
	QUADRO DE DISTRIB. DE LUZ	
SIST. DE ILUMINACÃO DE EMERGENCIA	PONTO DE ILUMINACÃO DE EMERGENCIA TIPO BALIZAMENTO	
	PONTO DE ILUM. DE EMERGENCIA TIPO HALÓGENA - 02 MÓDULOS	
	PONTO DE ILUM. DE EMERGENCIA TIPO HALÓGENA - 02 MÓDULOS	
SIST. DE ILUMINACÃO DE EMERGENCIA	ACESSO DE VIATURA NA EDIFICAÇÃO - ÁREA DE RISCO	
	ACESSO DE VIATURA NA EDIFICAÇÃO - ÁREA DE RISCO	
	ACESSO DE VIATURA NA EDIFICAÇÃO - ÁREA DE RISCO	
SIST. DE ILUMINACÃO DE EMERGENCIA	ACESSO DE VIATURA NA EDIFICAÇÃO - ÁREA DE RISCO	
	ACESSO DE VIATURA NA EDIFICAÇÃO - ÁREA DE RISCO	
	ACESSO DE VIATURA NA EDIFICAÇÃO - ÁREA DE RISCO	
SIST. DE ILUMINACÃO DE EMERGENCIA	ACESSO DE VIATURA NA EDIFICAÇÃO - ÁREA DE RISCO	
	ACESSO DE VIATURA NA EDIFICAÇÃO - ÁREA DE RISCO	
	ACESSO DE VIATURA NA EDIFICAÇÃO - ÁREA DE RISCO	

QUADRO DE ÁREAS	
BLOCO 03	RESTAURANTE
	PASSARELA
	LIXEIRA
BLOCO 04	QUADRA POLIESPORTIVA - TERREO
	QUADRA POLIESPORTIVA - TERREO
BLOCO 05	LABORATÓRIO ESPECIAIS
	PALCO E ARQUIBANCADA EXTERNOS
ÁREA CONSTRUIDA 2.355,00 m²	

CARIMBOS CORPO DE BOMBEIROS MG		
ASSINATURAS		
Folha 05-12		
PROJETO TÉCNICO COMPLETO		Escalas Indicadas
Assunto: PROJETO DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO		
Objetivo: EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA - CENTRO DE TREINAMENTO PROFISSIONAL		
Local: AV. DIRCEU PEREIRA ROSA Nº 303 - BAIRRO JARDIM ESPERANÇA - POÇOS DE CALDAS-MG - CEP: 37.713-100		
Projeto: PROJ. INST. FEDERAL DE ED. DE MÍDIA - CAMPUS POÇOS DE CALDAS - PROJ. Nº 004/2009/0009-02		
Projeto Técnico: CARLOS DOS SANTOS RODRIGUES - ENGR.º DE TRABALHO - MG 70769-9		
Desenho: CARLOS DOS SANTOS RODRIGUES - ENGR.º DE TRABALHO - CREA - MG 70769-9		
ÁREA DO TERRENO 57.216,76 M²		ÁREA CONSTRUIDA 10.890,41 M²



SÍMBOLOS GRÁFICOS PARA PROJETO DE INCÊNDIO		
EXTINTORES PORTÁTEIS	EXTINTOR COM CARGA DE P6 BC CAPACIDADE DE 20 BC	
	EXTINTOR COM CARGA DE P6 ABC CAPACIDADE DE 2 A 20 BC	
	EXTINTOR COM CARGA DE P6 ABC CAPACIDADE DE 3 A 40 BC	
	EXTINTOR COM CARGA DE DIOXÍDO DE CARBONO CAPACIDADE DE 5 BC	
	ABRIGO PARA PROTEÇÃO CONTRA INTEMPÉRIES	
ROTAS DE FUGA	DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE SAÍDA	
	SAÍDA FINAL DA ROTA DE FUGA	
SINALIZAÇÃO DE VEDOS	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA RETANGULAR	
	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA QUADRADA	
	PARDE CORTA FOGO	
SISTEMA DE HIDRANTES	HIDRANTE SIMPLES	
	BOMBA DE INCÊNDIO	
	RESERVA DE INCÊNDIO	
	REGISTRO DE RECALQUE	
	ACIONADOR BOMBA DE INCÊNDIO TIPO BOTEIRA - LIGA/DESLIGA	
	BOMBA DE INCÊNDIO	
SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME	ACIONADOR MANUAL DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME	
	AVISADOR SONORO TIPO SIRENE	
	CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME	
	BATERIAS DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME	
SISTEMA DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA	CHAVE ELÉTRICA PRINCIPAL	
	CHAVE ELÉTRICA SECUNDÁRIA	
	QUADRO DE DISTRIB. DE LUZ	
SIST. DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA TIPO BALIZAMENTO	
	PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	
	PONTO DE ILUM. DE EMERGÊNCIA TIPO HALÓGENA - 02 HOLOGRAFOS	
	ACESSO DE VIATURA NA EDIFICAÇÃO ÁREA DE RISCO	
ANTI PÂNICO	BARRA ANTIPÂNICO	
CENTRAL DE GLP	EQUIPAMENTOS A PROVA DE EXPLOSAO	
	CENTRAL PREDIAL DE GLP	
	CORRIMÃO CONTÍNUO	

CARIMBOS CORPO DE BOMBEIROS MG

ASSINATURAS

CAMILO DOS SANTOS RODRIGUES
ENGENHEIRO DE SEGURANÇA
CREA MG 70769/D - (35) 8864-7614
E-MAIL: CAMILOENGSEG@YAHOO.COM.BR
AVENIDA ARTUR BERNARDES Nº 85
CENTRO CEP: 37.750-000 MACHADO-MG

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA
DO SUL DE MINAS - CAMPUS POÇOS DE CALDAS
CNPJ Nº 10.648.539/0009-62
AVENIDA DIRCE PEREIRA ROSA Nº 300
BAIRRO: JARDIM ESPERANÇA - POÇOS DE CALDAS/MG
CEP: 37.713-100

Folha	06-12
-------	-------

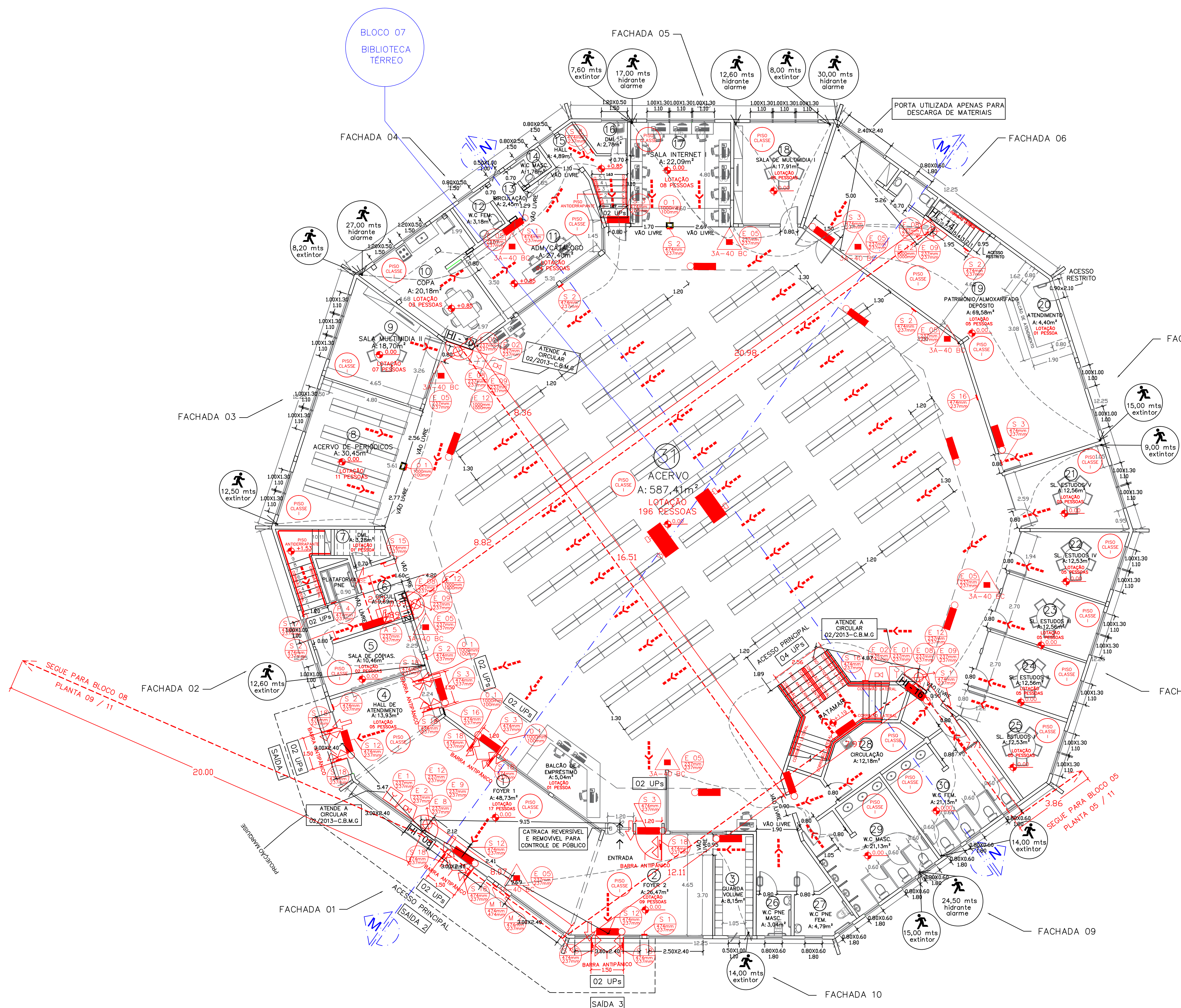
PROJETO TÉCNICO COMPLETO

Escalas Indicadas

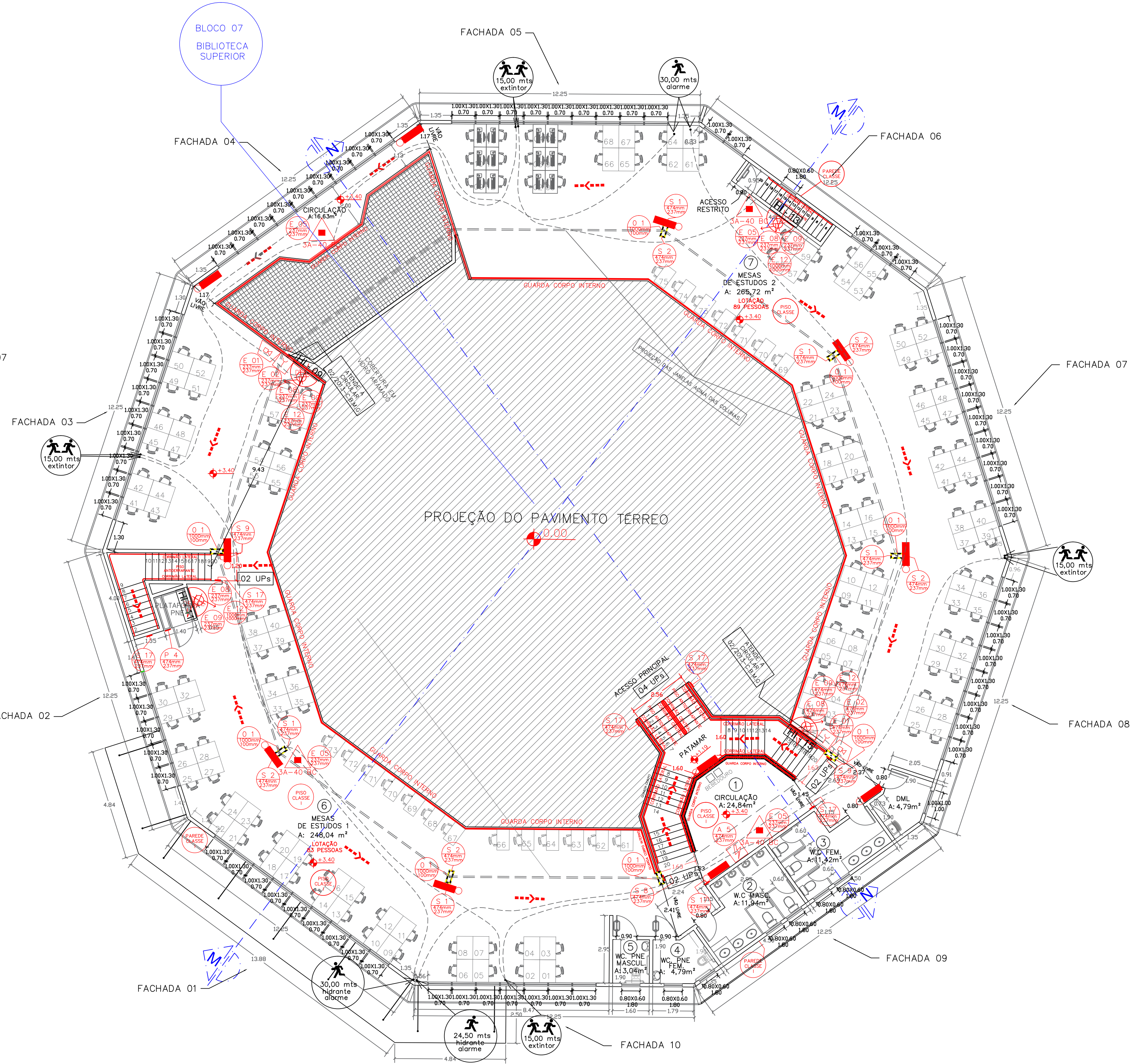
Assunto:	PROJETO DE COMBATE A INCÊNDIO E PANICO	
Disciplina:	EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA - CENTRO DE TREINAMENTO PROFISSIONAL	
DE ACORDO COM O PROJETO	Local: Av. DIRCE PEREIRA ROSA Nº 300 - BAIRRO JARDIM ESPERANÇA - POÇOS DE CALDAS-MG - CEP. 37.713-100	
Resposta:	Resp. pelo Uo: INSTITUTO FEDERAL DO SUL DE MINAS - CAMPUS POÇOS DE CALDAS - CNPJ Nº 10.648.539/0009-68	
Resposta:	Resp. Técnico: CAMILO DOS SANTOS RODRIGUES, ENGº SEG DO TRABALHO/CREA - MG 70769-D	
Resposta:	Desenhista: CAMILO DOS SANTOS RODRIGUES, ENGº SEG DO TRABALHO - CREA - MG 70769-D	
ÁREA DO TERRENO:	57.216,76 M2	ÁREA CONSTRUÍDA: 10.890,41 M2

VIAS

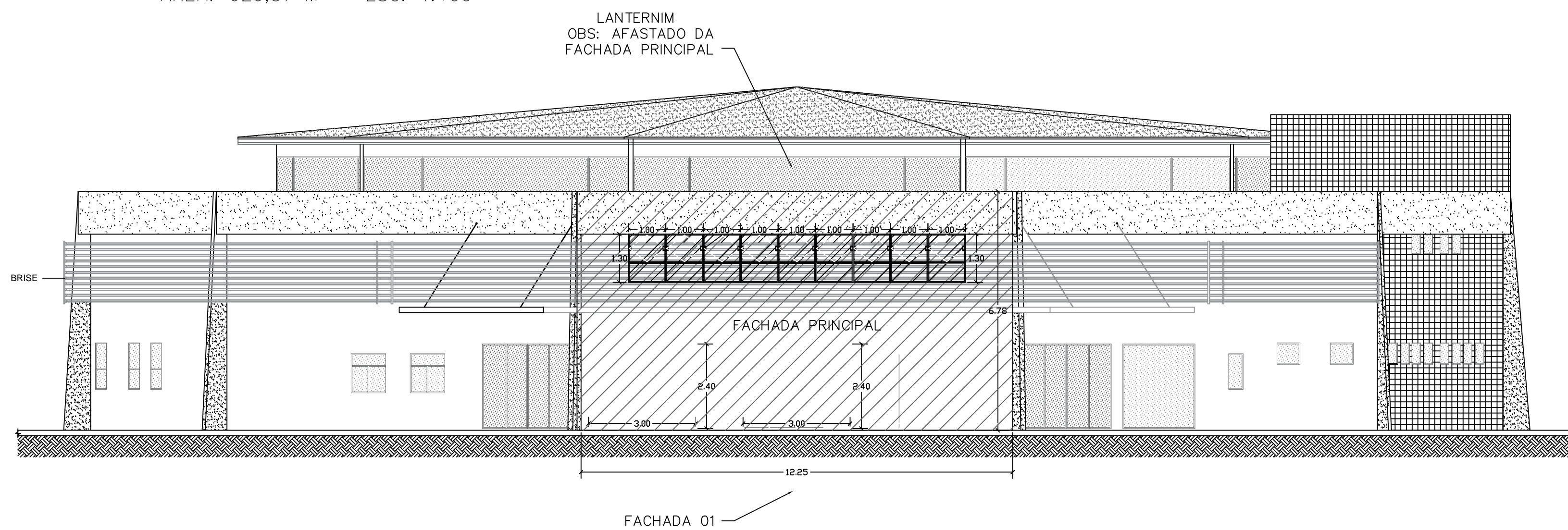
☐ CORPO DE BOMBEIROS
☐ OBRA/SERVIÇO
☐ PROPRIETÁRIO
☐ RASCUNHO



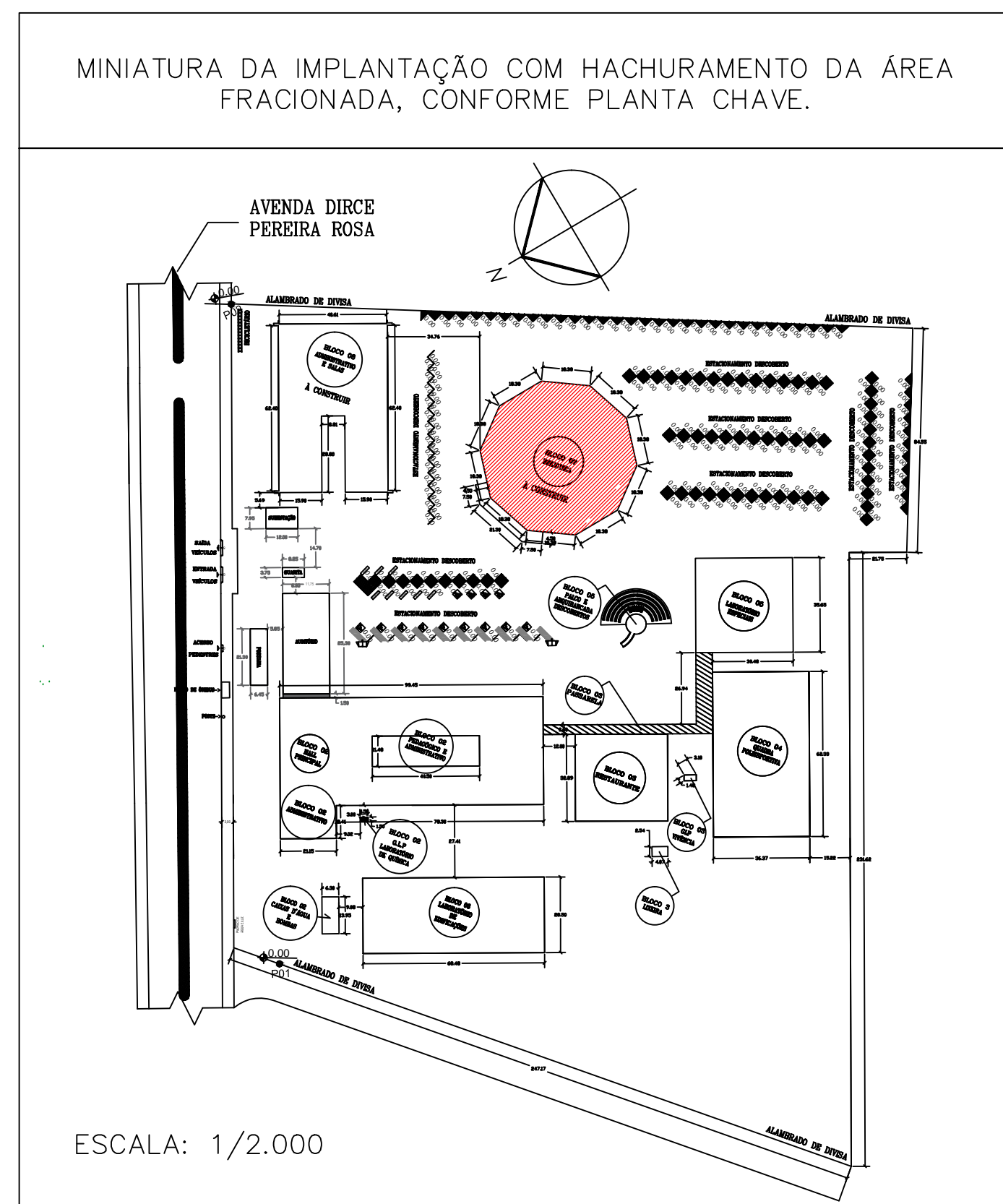
EDIFICAÇÃO – E/01 – EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA
PLANTA BAIXA – PAVIMENTO TÉRREO – BLOCO 07
ÁREA: 1.209,55 M² – ESC: 1:100



EDIFICAÇÃO – E/01 – EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA
PLANTA BAIXA – PAVIMENTO SUPERIOR – BLOCO 07
ÁREA: 626,37 M² – ESC: 1:100



EDIFICAÇÃO – E/01 – EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA
FACHADA – PAVIMENTO MISTO – BLOCO 07
ÁREA: 1.835,92 M² – ESC: 1:100

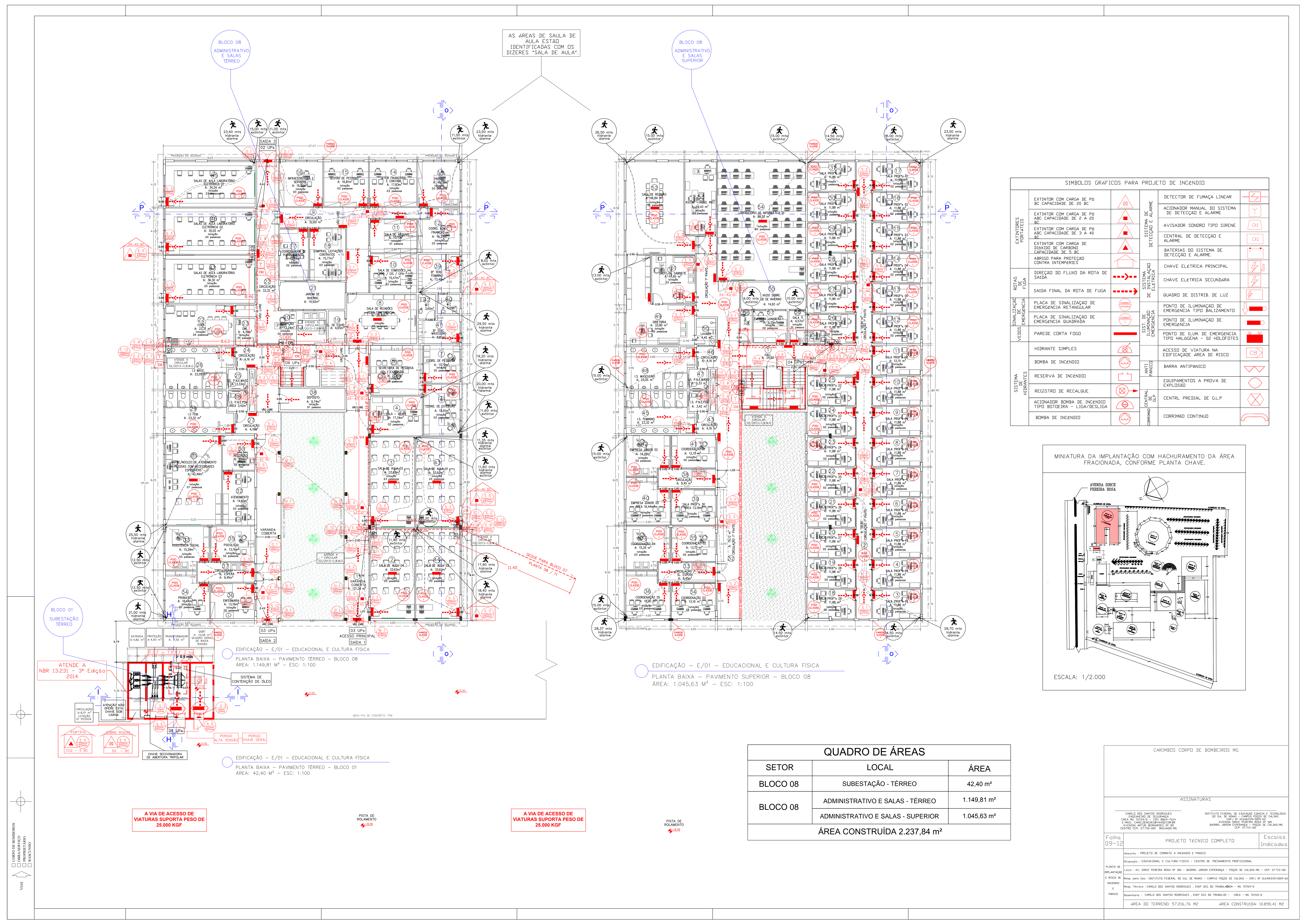


ESCALA: 1/2.000

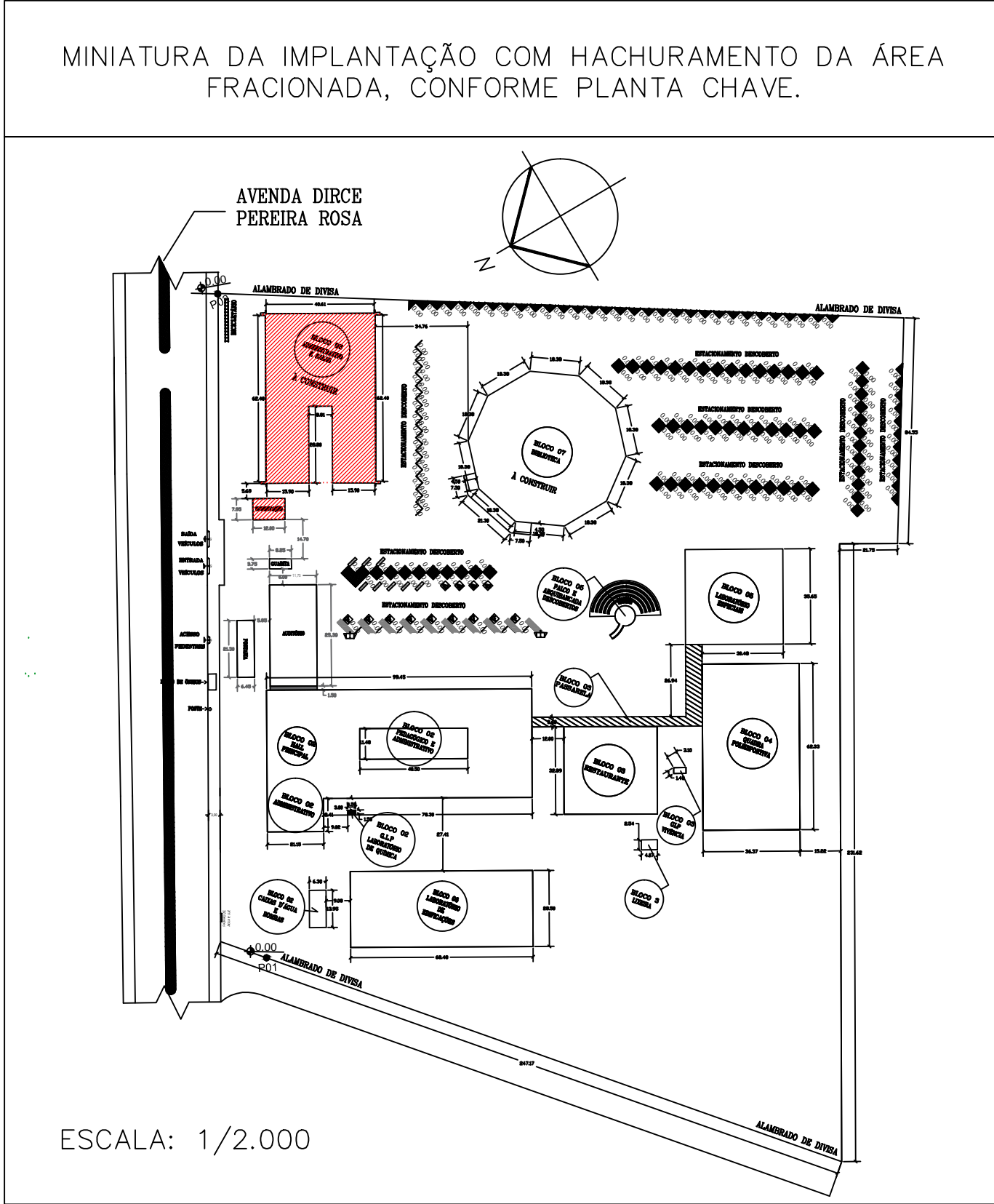
SÍMBOLOS GRÁFICOS PARA PROJETO DE INCÊNDIO			
SISTEMA DE EXTINTORES	EXTINTORES	SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME	SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME
SISTEMA DE ROTAS DE FUGA	ROTAS DE FUGA	SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME	SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME
SISTEMA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGENCIA	SINALIZAÇÃO DE EMERGENCIA	SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME	SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME
SISTEMA DE VEDOS	VEDOS	SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME	SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME
SISTEMA DE HIDRANTES	HIDRANTES	SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME	SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME

QUADRO DE ÁREAS		
SETOR	LOCAL	ÁREA
BLOCO 07	BIBLIOTECA - TÉRREO	1.209,55 m ²
	BIBLIOTECA - SUPERIOR	626,37 m ²
ÁREA CONSTRUÍDA 1.835,92 m ²		

CARIMBOS CORPO DE BOMBEIROS MG		
ASSINATURAS		
CARLOS DOS SANTOS RODRIGUES ENGENHEIRO DE SEGURANÇA CREA: 125.789/0-0 AVENIDA DIRCE PEREIRA ROSA Nº 300 CENTRO CEP: 37.710-000 - PACHECO-MG		INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS - CAMPUS POÇOS DE CALDAS E-MAIL: CAMPUSPOCOS@IFMG.COM.BR AVENIDA DIRCE PEREIRA ROSA Nº 300 CENTRO CEP: 37.710-000 - PACHECO-MG
Folha 08-12	PROJETO TÉCNICO COMPLETO	Escalas Indicadas
Assunto: PROJETO DE COMBATE A INCÊNDIO E PANICO		
Edificação: EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA - CENTRO DE TREINAMENTO PROFISSIONAL		
Local: AV. DIRCE PEREIRA ROSA Nº 300 - BAIRRO JARDIM ESPERANÇA - POÇOS DE CALDAS-MG - CEP: 37.710-000		
Projeto: PROJETO DE COMBATE A INCÊNDIO E PANICO - CAMPUS POÇOS DE CALDAS - CNPJ Nº 06.685.529/0009-62		
Projeto Técnico: CARLOS DOS SANTOS RODRIGUES - ENGR. SEC. DO TRABALHO - MG 70769-9		
Desenho: CARLOS DOS SANTOS RODRIGUES - ENGR. SEC. DO TRABALHO - CREA - MG 70769-9		
ÁREA DO TERRENO: 57.216,76 M ²		ÁREA CONSTRUÍDA: 10.890,41 M ²

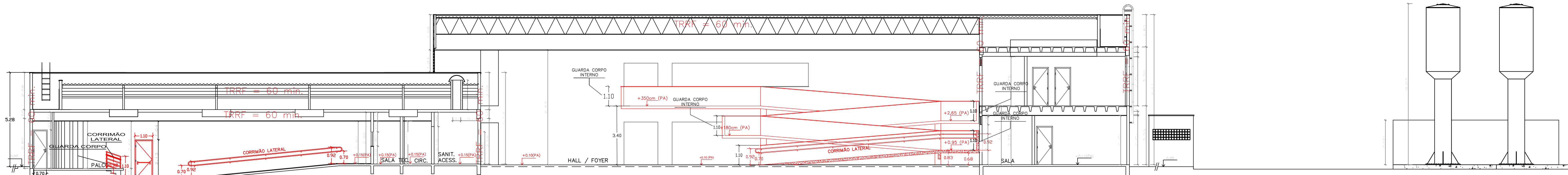


SÍMBOLOS GRÁFICOS PARA PROJETO DE INCÊNDIO					
EXTINTORES PORTÁTEIS	EXTINTOR COM CARGA DE P6		SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME	DETECTOR DE FUMAÇA LINEAR	
	EXTINTOR COM CARGA DE P6 ABC CAPACIDADE DE 2 A 50 BC			ACIONADOR MANUAL DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME	
	EXTINTOR COM CARGA DE P6 ABC CAPACIDADE DE 3 A 40 BC			AVISADOR SONORO TIPO SIRENE	
	EXTINTOR COM CARGA DE DIOXÍDEO DE CARBONO CAPACIDADE DE 5 BC			CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME	
ROTAS DE FUGA	ABRIGO PARA PROTEÇÃO CONTRA INTEMPÉRIES		SISTEMA DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA	BATERIAS DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME	
	DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE SAÍDA			CHAVE ELÉTRICA PRINCIPAL	
SINALIZAÇÃO DE EMERGENCIA	SAÍDA FINAL DA ROTA DE FUGA		SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA	CHAVE ELÉTRICA SECUNDÁRIA	
	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGENCIA RETANGULAR			QUADRO DE DISTRIB. DE LUZ	
	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGENCIA QUADRADA		SIST. DE ILUM. DE EMERGENCIA	PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA TIPO BALIZAMENTO	
	PAREDE CORTA FOGO			PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA TIPO HALÓGENA - 02 HOLOGRAFOS	
SISTEMA DE HIDRANTES	HIDRANTE SIMPLES		ANTI-PÂNICO	ACESSO DE VIATURA NA EDIFICAÇÃO- ÁREA DE RISCO	
	BOMBA DE INCÊNDIO			BARRA ANTIPÂNICO	
	RESERVA DE INCÊNDIO		CENTRAL DE GLP	EQUIPAMENTOS A PROVA DE EXPLOSAO	
	REGISTRO DE RECALQUE			CENTRAL PREDIAL DE GLP	
SISTEMA DE HIDRANTES	ACIONADOR BOMBA DE INCÊNDIO TIPO BOTEIRA - LIGA/DESLIGA		CORRIMÃO	CORRIMÃO CONTÍNUO	
	BOMBA DE INCÊNDIO				

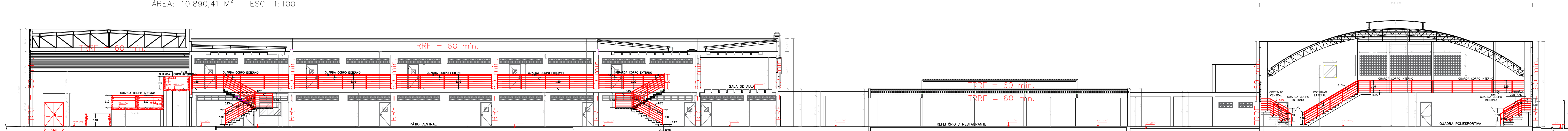


QUADRO DE ÁREAS		
SETOR	LOCAL	ÁREA
BLOCO 08	SUBESTAÇÃO - TÉRREO	42,40 m²
BLOCO 08	ADMINISTRATIVO E SALAS - TÉRREO	1.149,81 m²
	ADMINISTRATIVO E SALAS - SUPERIOR	1.045,63 m²
ÁREA CONSTRUÍDA		2.237,84 m²

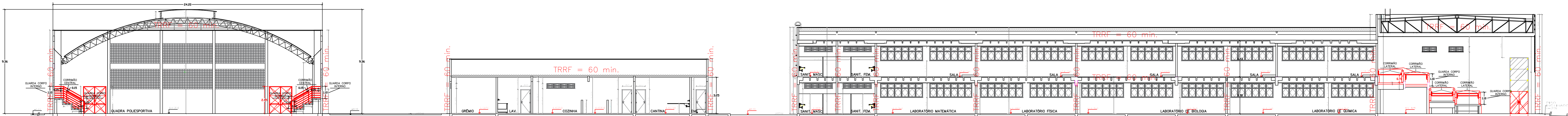
CARIMBOS CORPO DE BOMBEIROS MG		
ASSINATURAS		
CARLOS DOS SANTOS RODRIGUES CORPO DE BOMBEIROS DE MINAS GERAIS - CENTRO DE TREINAMENTO PROFISSIONAL AVENIDA DIRCEU PEREIRA ROSA Nº 300 - BARRIO JARDIM ESPERANÇA - POÇOS DE CALDAS-MG - CEP: 37.713-100		INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS - CAMPUS POÇOS DE CALDAS AVENIDA DIRCEU PEREIRA ROSA Nº 300 - BARRIO JARDIM ESPERANÇA - POÇOS DE CALDAS-MG - CEP: 37.713-100
Folha 09-12	PROJETO TÉCNICO COMPLETO	Escalas Indicadas
Assunto: PROJETO DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO		
Disciplina: EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA - CENTRO DE TREINAMENTO PROFISSIONAL		
Local: AV. DIRCEU PEREIRA ROSA Nº 300 - BARRIO JARDIM ESPERANÇA - POÇOS DE CALDAS-MG - CEP: 37.713-100		
Projeto: PROJ. 001 - INSTITUTO FEDERAL DO SUL DE MINAS - CAMPUS POÇOS DE CALDAS - CNPJ Nº 06.648.539/0009-62		
Projeto Técnico: CARLOS DOS SANTOS RODRIGUES - ENGR. SEG. DO TRABALHO - MG - 70769-D		
Desenvolvido: CARLOS DOS SANTOS RODRIGUES - ENGR. SEG. DO TRABALHO - CREA - MG 70769-D		
ÁREA DO TERRENO: 57.216,76 M²		ÁREA CONSTRUÍDA: 10.890,41 M²



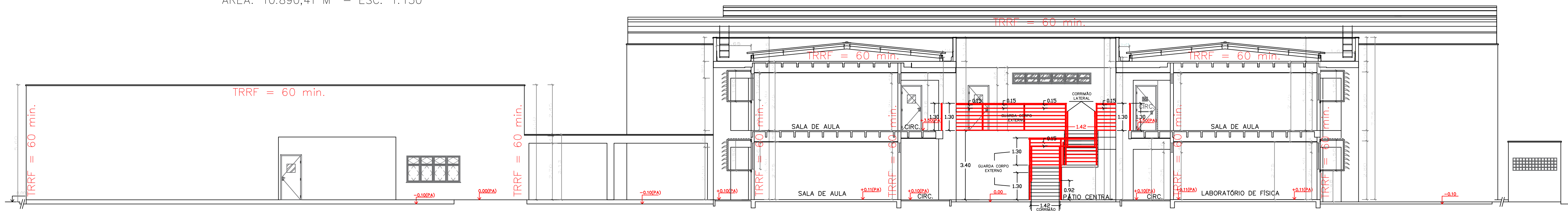
EDIFICAÇÃO – E/01 – EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA
CORTE A/A – PAVIMENTO MISTO – BLOCOS MISTOS
ÁREA: 10.890,41 M² – ESC: 1:100



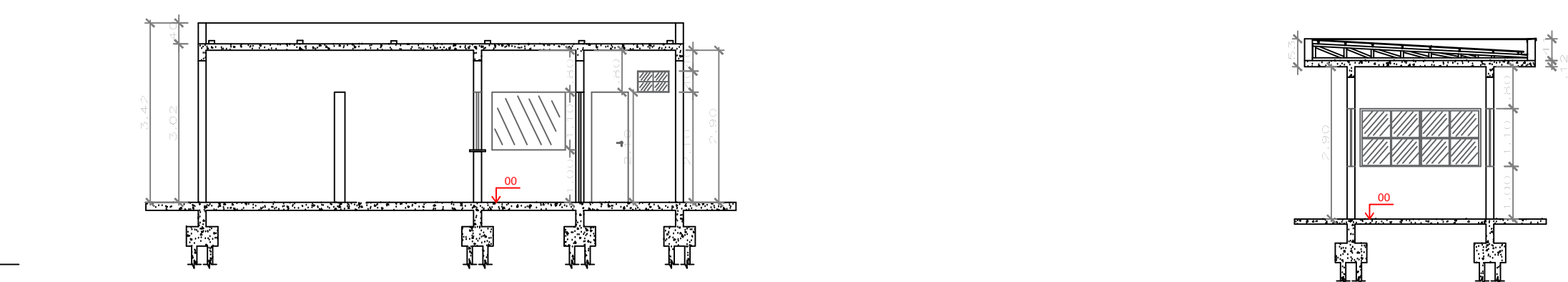
EDIFICAÇÃO – E/01 – EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA
CORTE B/B – PAVIMENTO MISTO – BLOCOS MISTOS
ÁREA: 10.890,41 M² – ESC: 1:150



EDIFICAÇÃO – E/01 – EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA
CORTE C/C – PAVIMENTO MISTO – BLOCOS MISTOS
ÁREA: 10.890,41 M² – ESC: 1:150

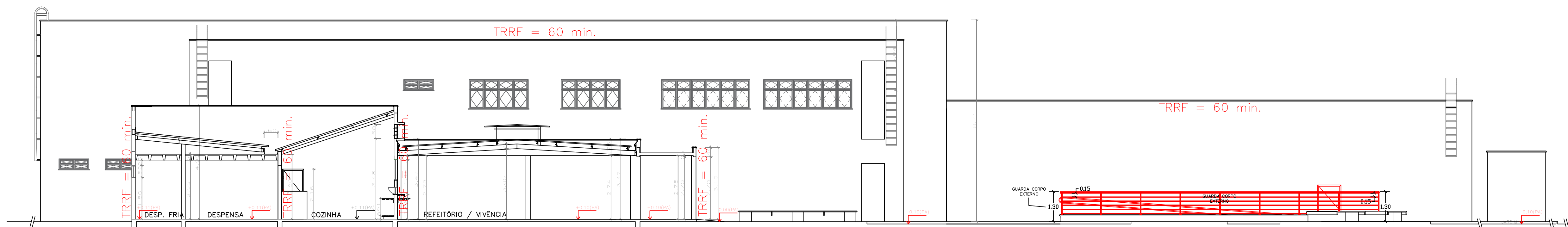


EDIFICAÇÃO – E/01 – EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA
CORTE D/D – PAVIMENTO MISTO – BLOCOS MISTOS
ÁREA: 10.890,41 M² – ESC: 1:100

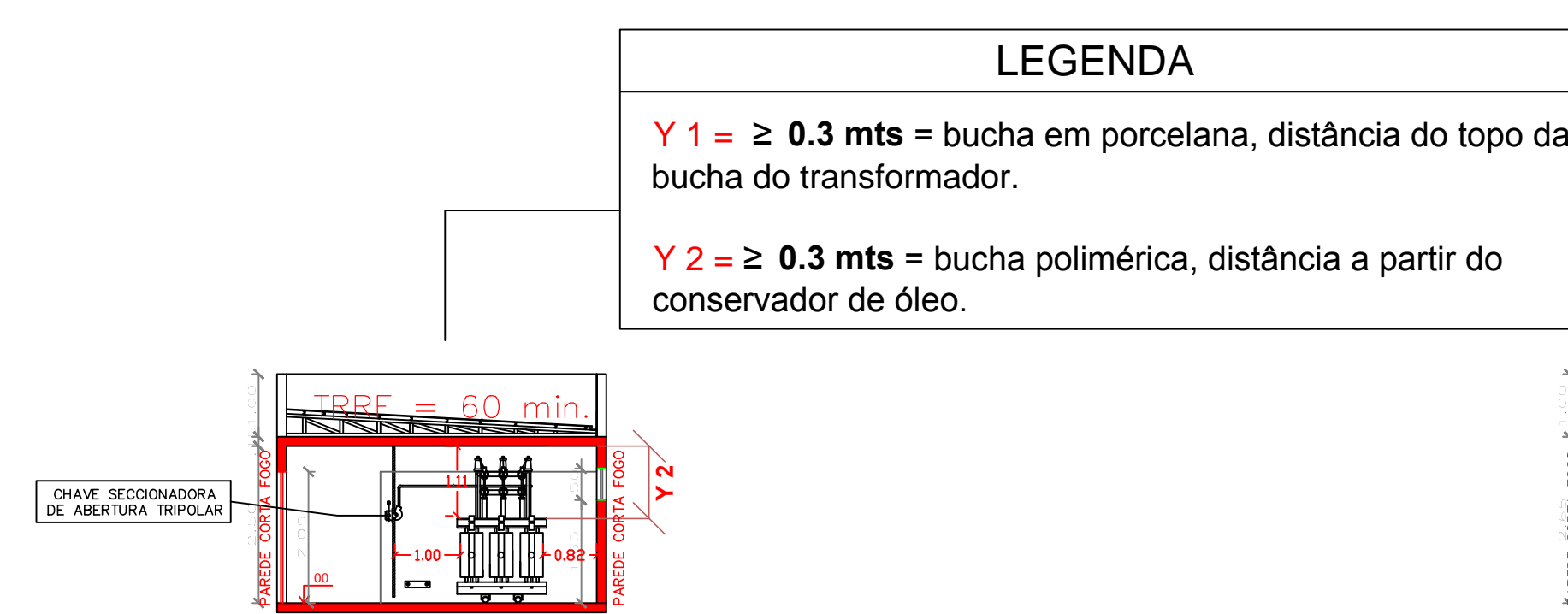


EDIFICAÇÃO – E/01 – EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA
CORTE F/F – PORTARIA
ÁREA: 26,04 M² – ESC: 1:100

EDIFICAÇÃO – E/01 – EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA
CORTE G/G – PORTARIA
ÁREA: 26,04 M² – ESC: 1:100

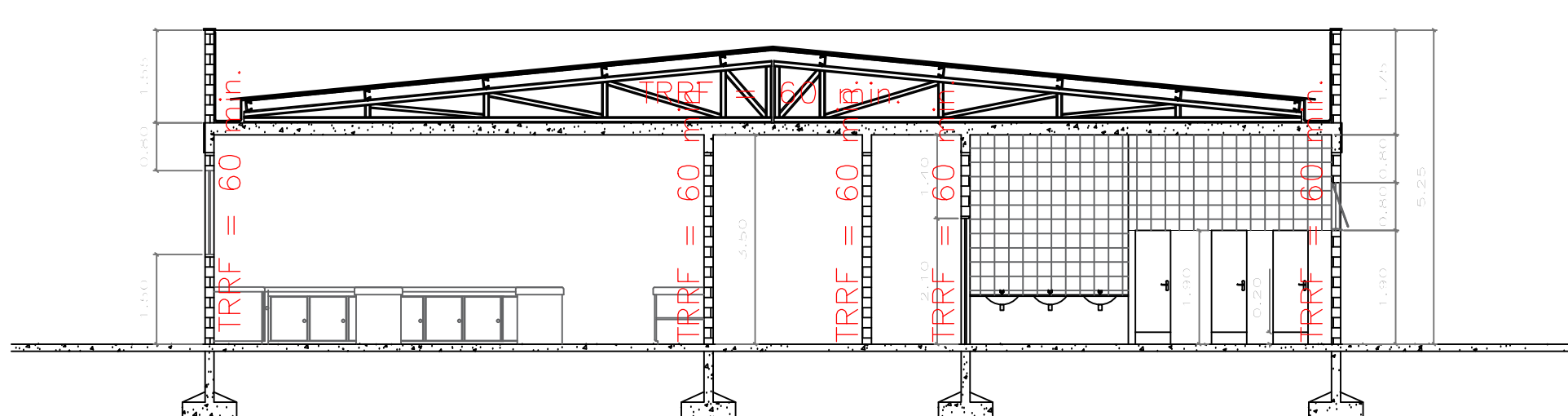


EDIFICAÇÃO – E/01 – EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA
CORTE E/E – PAVIMENTO MISTO – BLOCOS MISTOS
ÁREA: 10.890,41 M² – ESC: 1:100

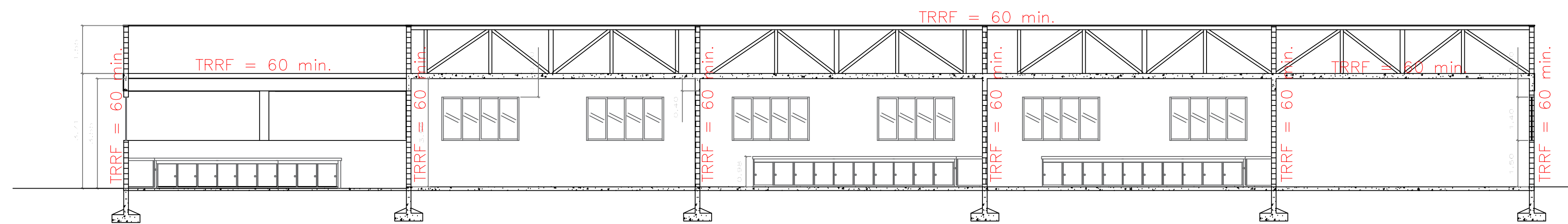


EDIFICAÇÃO – E/01 – EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA
CORTE H/H – SUBESTAÇÃO
ÁREA: 42,40 M² – ESC: 1:100

EDIFICAÇÃO – E/01 – EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA
CORTE I/I – SUBESTAÇÃO
ÁREA: 42,40 M² – ESC: 1:100



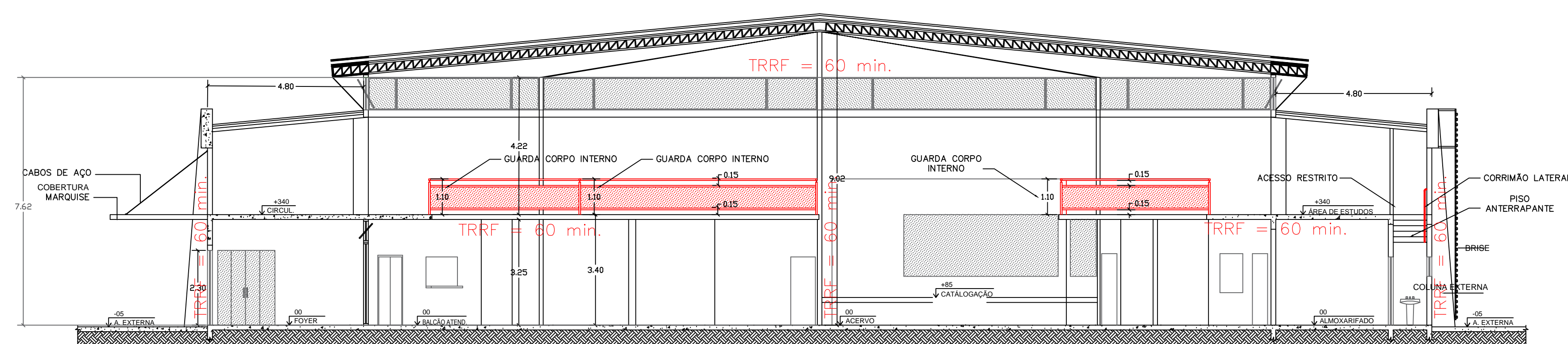
EDIFICAÇÃO – E/01 – EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA
CORTE J/J – BLOCO 06
ÁREA: 867,35 M² – ESC: 1:100



EDIFICAÇÃO – E/01 – EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA
CORTE L/L – BLOCO 06
ÁREA: 867,35 M² – ESC: 1:100

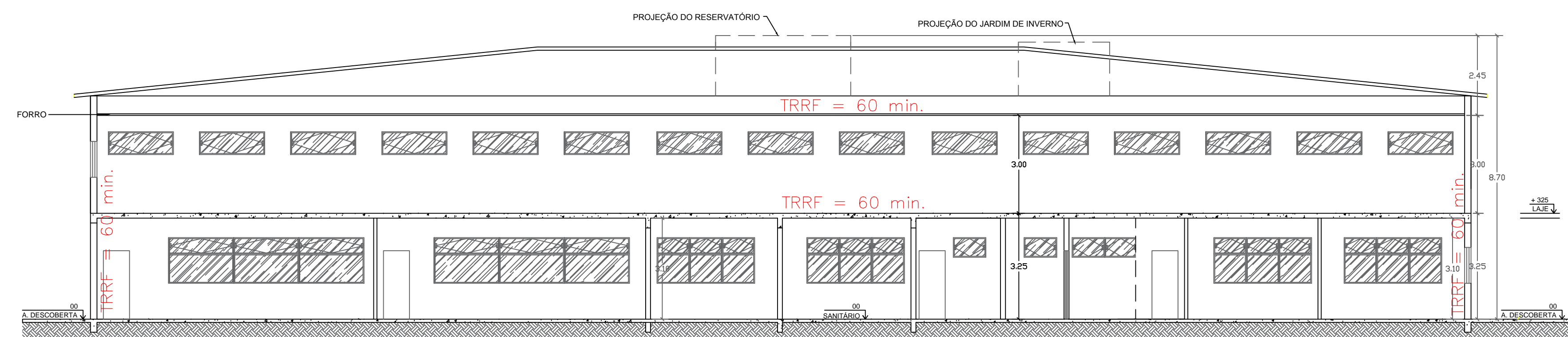
QUADRO DE ÁREAS		
SETOR	LOCAL	ÁREA
BLOCO 01	GUARITA	13,75 m²
	PORTARIA	26,04 m²
	AUTORIO	297,28 m²
	SUBESTAÇÃO	42,40 m²
BLOCO 02	ADMINISTRATIVO TERREO	118,72 m²
	HALL PRINCIPAL	306,25 m²
	PEDAGÓGICO / ADMINISTRATIVO TERREO	1.450,86 m²
	GLP LABORATÓRIO QUÍMICA	2,00 m²
BLOCO 03	QUADRA POLIESPORTIVA - SUPERIOR	300,00 m²
	ADMINISTRATIVO SUPERIOR	98,41 m²
	PEDAGÓGICO E ADMINISTRATIVO SUPERIOR	1.072,97 m²
	RESTAURANTE	609,87 m²
BLOCO 04	LABORATÓRIO ESPECIAL	580,89 m²
	LABORATÓRIO ESPECIAL	580,89 m²
	PALCO E ARQUIBANCADA EXTERIORS	65,85 m²
	LABORATÓRIO DE EDIFICAÇÕES	867,35 m²
BLOCO 05	BIBLIOTECA - SUPERIOR	1.208,55 m²
	BIBLIOTECA - SUPERIOR	626,37 m²
	ADMINISTRATIVO E SALAS - TERREO	1.148,81 m²
	ADMINISTRATIVO E SALAS - SUPERIOR	1.045,83 m²
ÁREA CONSTRUÍDA		10.890,41 m²

CARIMBOS CORPO DE BOMBEIROS MG		
ASSINATURAS		
<div>CARLOS DOS SANTOS RODRIGUES ENGENHEIRO DE SEGURANÇA E-MAIL: CARLOS@CARLOSRODRIGUES.COM.BR AVENIDA ARTHUR BERNARDES Nº 300 CENTRO CEP: 37.750-000 - PACHAQUE-MG</div> <div>INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS - CAMPUS POÇOS DE CALDAS AVENIDA SÉRGIO PEREIRA ROSA Nº 300 BAIRRO JARDIM ESPERANÇA - POÇOS DE CALDAS-MG CEP: 37.713-100</div>		
Folha 10-12	PROJETO TÉCNICO COMPLETO	Escalas Indicadas
Assunto: PROJETO DE COMBATE A INCÊNDIO E PANICO		
Bolsa: EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA - CENTRO DE TREINAMENTO PROFISSIONAL		
Local: AV. SÉRGIO PEREIRA ROSA Nº 300 - BAIRRO JARDIM ESPERANÇA - POÇOS DE CALDAS-MG - CEP: 37.713-100		
Proj. pelo: CARLOS DOS SANTOS RODRIGUES - ENGR. SEC. DO TRABALHO - MG 70769-2		
Desenvolvido: CARLOS DOS SANTOS RODRIGUES - ENGR. SEC. DO TRABALHO - MG 70769-2		
ÁREA DO TERRENO: 57.216,76 M ² ÁREA CONSTRUÍDA: 10.890,41 M ²		



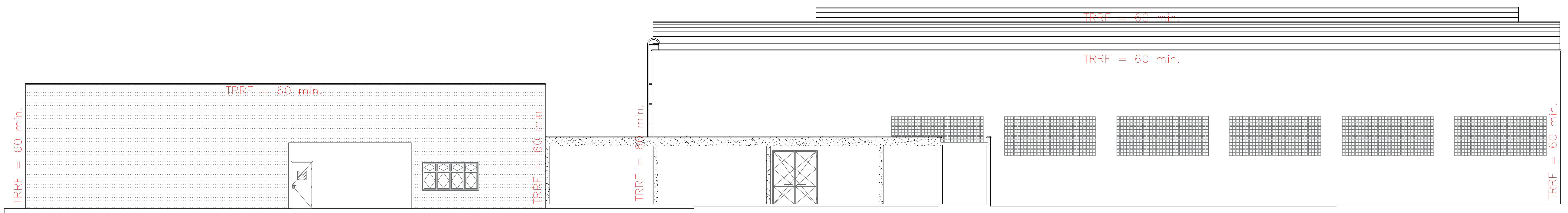
EDIFICAÇÃO – E/01 – EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA

CORTE M/M - BLOCO 07
ÁREA: 1.835,92 M² - ESC: 1:100



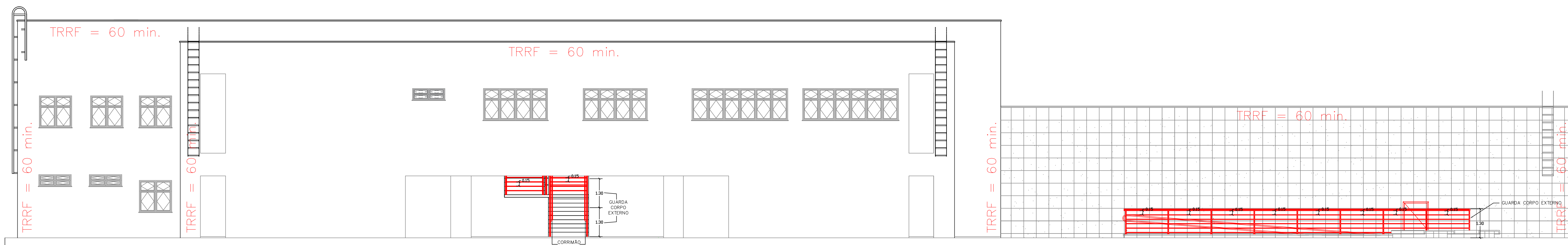
EDIFICAÇÃO - E/01 - EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA

CORTE 0/0 - BLOCO 08
ÁREA: 2.195,44 M² - ESC: 1:100



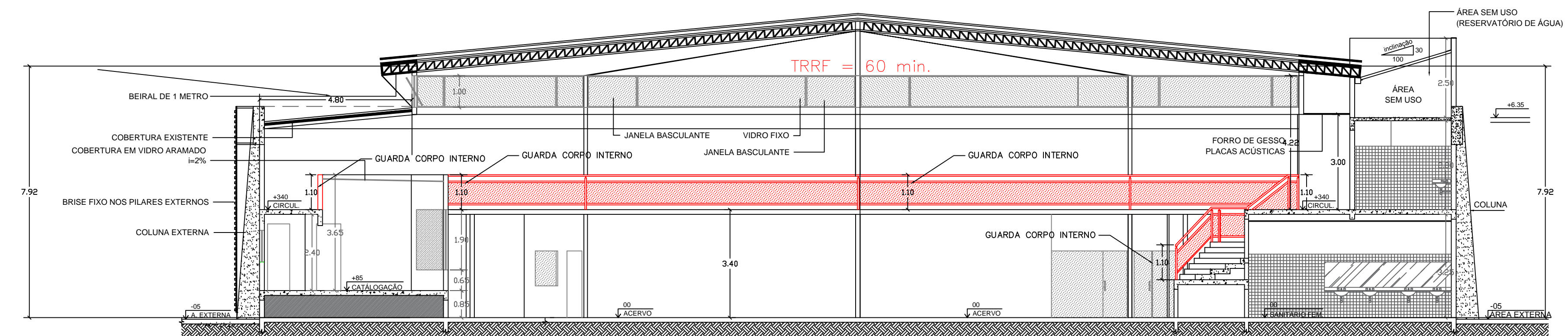
EDIFICAÇÃO - E/01 - EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA

FACHADA 01 – PAVIMENTO MISTO – BLOCOS MISTOS
ÁREA: 10.890,41 M² – ESC: 1:150



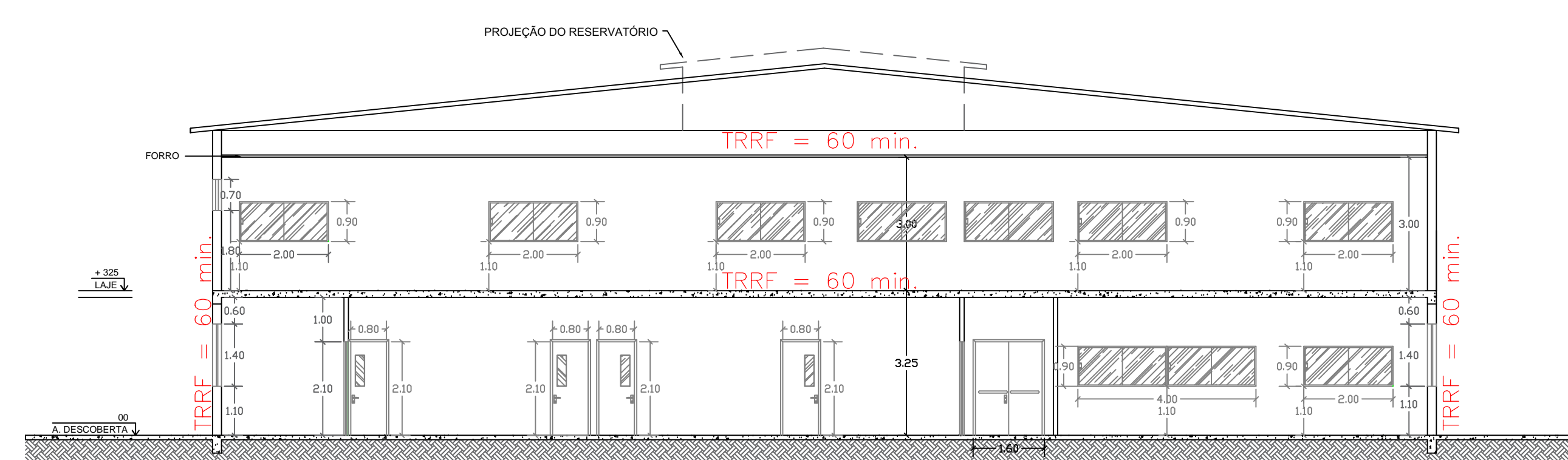
EDIFICAÇÃO - E/01 - EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA

FACHADA 02 – PAVIMENTO MISTO – BLOCOS MISTOS
ÁREA: 10.890,41 M² – ESC: 1:150



EDIFICAÇÃO - E/01 - EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA

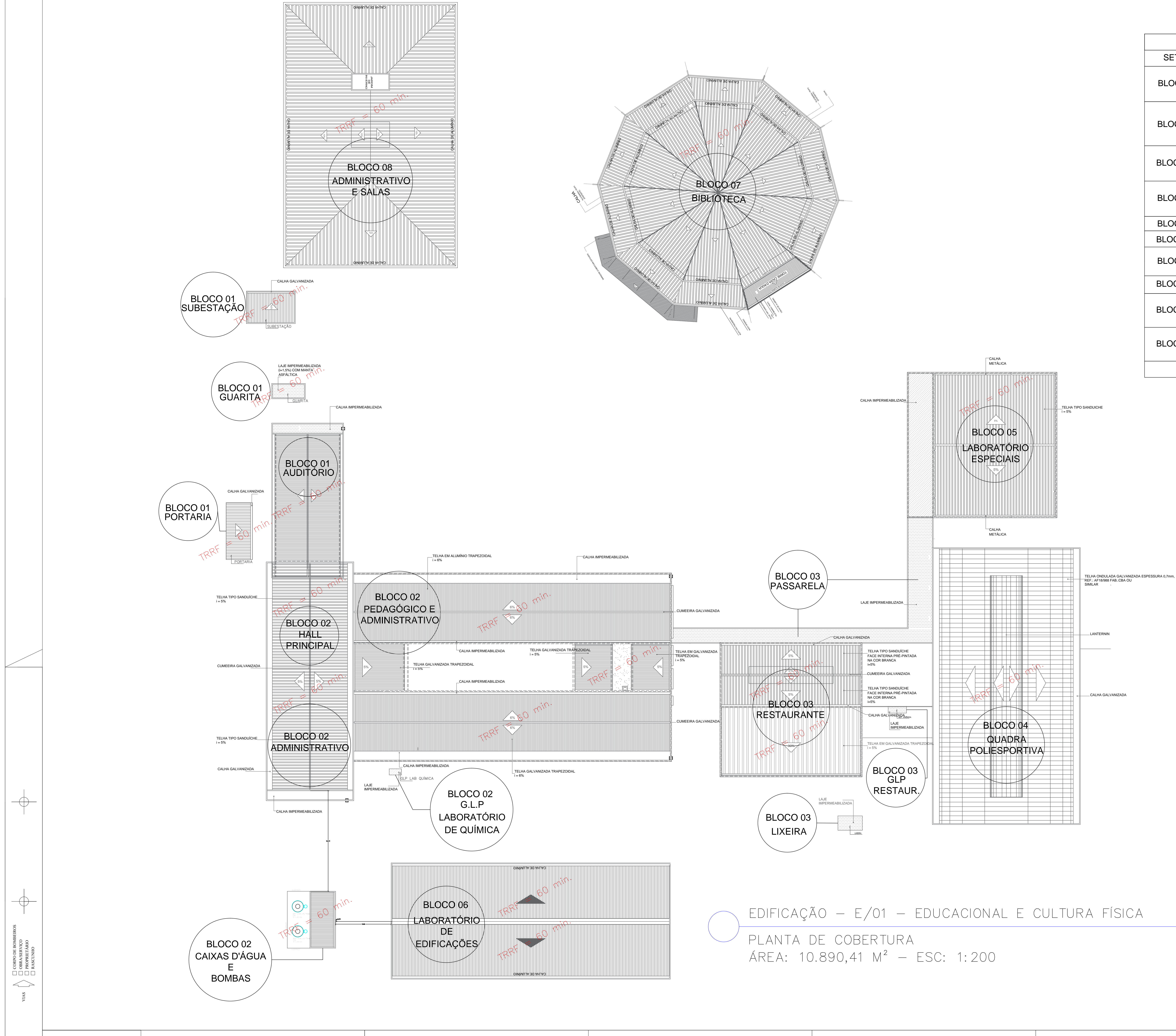
CORTE N/N - BLOCO 07
ÁREA: 1.835,92 M² - ESC: 1:100



EDIFICAÇÃO - E/01 - EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA

CORTE P/P - BLOCO 08
ÁREA: 2.195,44 M² - ESC: 1:100

QUADRO DE ÁREAS		
SETOR	LOCAL	ÁREA
BLOCO 01	GUARITA	13,72 m ²
	PORTA TELA	20,78 m ²
	AUTORIO	207,28 m ²
BLOCO 02	SUBSÓLO	42,42 m ²
	ADMINISTRATIVO - TERREO	118,72 m ²
	PALCO	2.600,00 m ²
	PEDAGÓGICO E ADMINISTRATIVO - TERREO	1.406,98 m ²
	GEF - LABORATÓRIO QUÍMICA	2,04 m ²
BLOCO 03	COZINHA, TIGUELA E FOMAS	39,00 m ²
	ADMINISTRATIVO SUPERIOR	9,64 m ²
BLOCO 04	PEDAGÓGICO E ADMINISTRATIVO SUPERIOR	1.072,97 m ²
	VIGIÊNCIA	50,87 m ²
	PALESTRA	50,87 m ²
	G.L.F. VIGIÊNCIA	4,59 m ²
	TELEFIA	4,59 m ²
BLOCO 05	GUARDA POLISPORTIVA - TERREO	1.007,59 m ²
BLOCO 06	GUARDA POLISPORTIVA - SUPERIOR	130,36 m ²
BLOCO 07	PALESTRA	540,00 m ²
	PALCO E ARQUITETURA EXTERNOS	600,00 m ²
BLOCO 08	LABORATÓRIO DE EDIFICAÇÕES	887,36 m ²
BLOCO 09	BIBLIOTECA - TERREO	1.209,55 m ²
	BIBLIOTECA - SUPERIOR	626,37 m ²
	ADMINISTRATIVO E SALAS - TERREO	1.540,81 m ²
	ADMINISTRATIVO E SALAS - SUPERIOR	1.045,63 m ²
ÁREA CONSTRUTIVAS		10.890,41 m ²



QUADRO DE ÁREAS		
SETOR	LOCAL	ÁREA
BLOCO 01	GUARITA	13,75 m²
	PORTARIA	26,04 m²
	AUDITÓRIO	297,28 m²
	SUBESTAÇÃO	42,40 m²
BLOCO 02	ADMINISTRATIVO TÉRREO	118,72 m²
	HALL PRINCIPAL	396,20 m²
	PEDAGÓGICO E ADMINISTRATIVO TÉRREO	1.400,98 m²
	GLP - LABORATÓRIO QUÍMICA	2,00 m²
BLOCO 02	CAIXAS D'ÁGUAS E BOMBAS	39,00 m²
	ADMINISTRATIVO SUPERIOR	96,41 m²
BLOCO 03	PEDAGÓGICO E ADMINISTRATIVO SUPERIOR	1.072,97 m²
	RESTAURANTE	509,87 m²
	PASSARELA	175,97 m²
	G.L.P RESTAURANTE	4,59 m²
BLOCO 04	QUADRA POLIESPORTIVA - TÉRREO	1.007,59 m²
	QUADRA POLIESPORTIVA - SUPERIOR	130,95 m²
BLOCO 05	LABORATÓRIO ESPECIAIS	580,69 m²
	PALCO E ARQUIBANCADA EXTERNOS	65,95 m²
BLOCO 06	LABORATÓRIO DE EDIFICAÇÕES	867,35 m²
BLOCO 07	BIBLIOTECA - TÉRREO	1.209,55 m²
	BIBLIOTECA - SUPERIOR	626,37 m²
BLOCO 08	ADMINISTRATIVO E SALAS - TÉRREO	1.149,81 m²
	ADMINISTRATIVO E SALAS - SUPERIOR	1.045,63 m²
ÁREA CONSTRUÍDA		10.890,41 m²

CARIMBOS CORPO DE BOMBEIROS MG		
ASSINATURAS		
CAMILLO DOS SANTOS RODRIGUES ENGENHEIRO DE SEGURANÇA CREA MG 70769/9 - CBO 8864-7614 E-MAIL: CAMILLO.SANTOS.RODRIGUES@GMAIL.COM AVENIDA ARTHUR BERNARDES, Nº 85 CENTRO CEP: 37.700-000 - MACHADO/MG		
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS - CAMPUS POÇOS DE CALDAS CNPJ Nº 10.648.539/0009-62 AVENIDA DÍCEE PEREIRA REZA Nº 300 BAIRRO JARDIM ESPERANÇA - POÇOS DE CALDAS/MG CEP: 37.732-100		
Folha 12-12	PRJETO TÉCNICO COMPLETO	Escala: Indicações
Assunto: PROJETO DE COMBATE A INCÊNDIO E PANICO		
Discução: EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA - CENTRO DE TREINAMENTO PROFISSIONAL		
Local: AVENIDA DÍCEE PEREIRA REZA Nº 300 - BAIRRO JARDIM ESPERANÇA - POÇOS DE CALDAS/MG - CEP: 37.732-100		
Rep. pelo Usu: INSTITUTO FEDERAL DO SUL DE MINAS - CAMPUS POÇOS DE CALDAS - CNPJ Nº 10.648.539/0009-62		
Rep. Técnico: CAMILLO DOS SANTOS RODRIGUES - CNPJ Nº 8864-7614 - CREA - MG 70769-9		
Desenvolvido: CAMILLO DOS SANTOS RODRIGUES - CNPJ Nº 8864-7614 - CREA - MG 70769-9		
ÁREA DO TERRENO: 57.216,76 M2		ÁREA CONSTRUÍDA: 10.890,41 M2