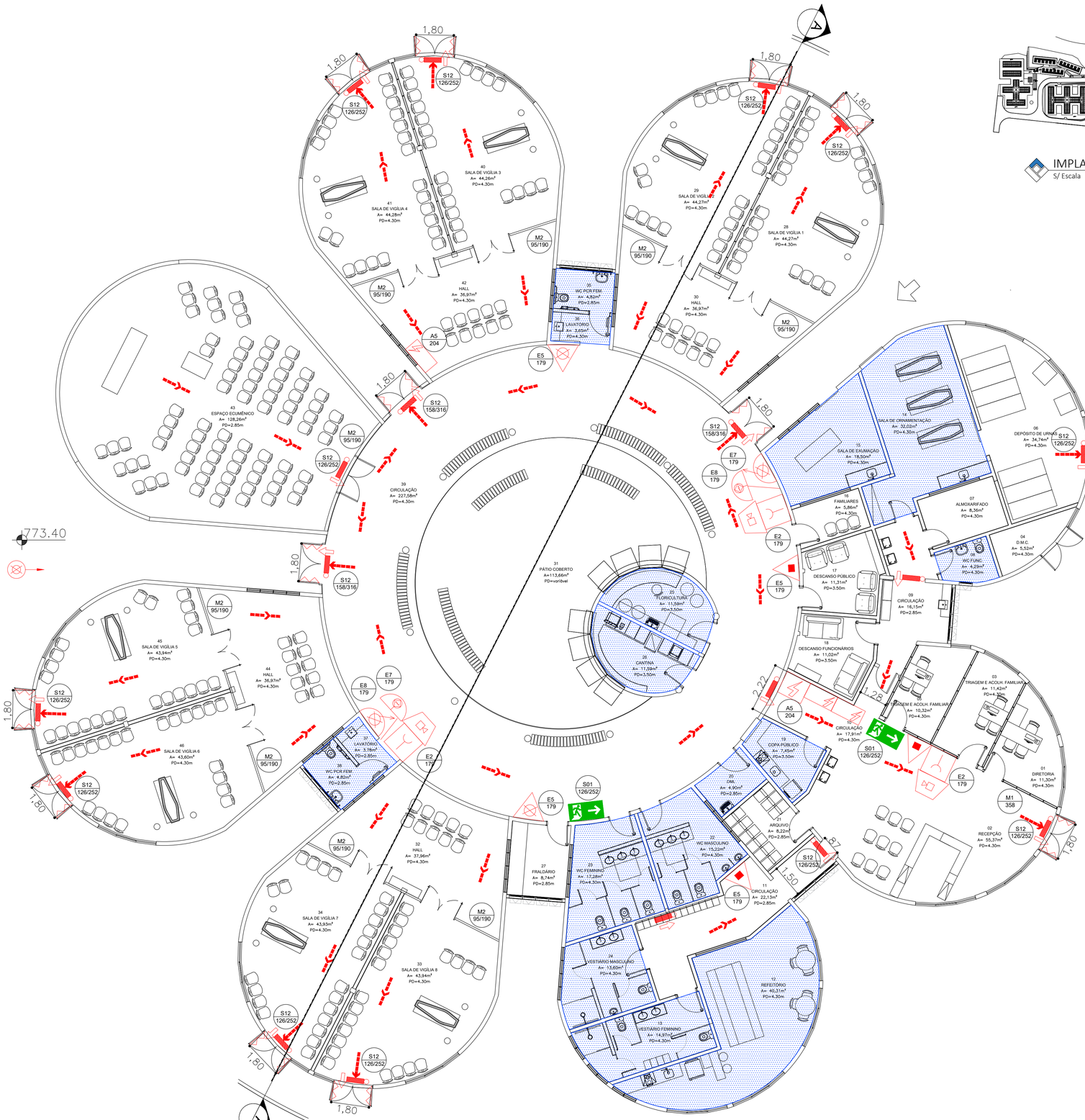
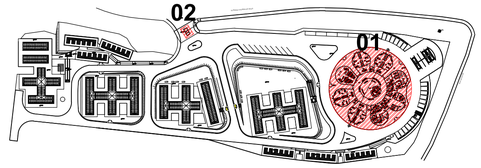
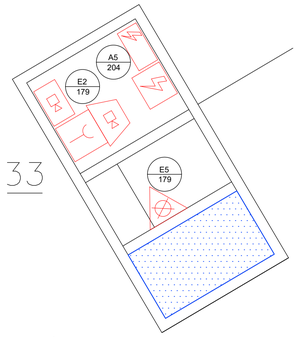




IMPLANTAÇÃO GERAL
S/ Escala



Área de Risco 02
Escala 1:50

ÁREAS DE RISCO		
GRUPO/DIVSÃO	PÉ DIREITO	ÁREA
F-2	4,50 m	1.355,64 m²
ÁREAS FRIAS NÃO COMPUTÁVEIS		
ÁREAS FRIAS		210,31 m²

IDENTIFICAÇÃO DAS SINALIZAÇÕES (Dimensões em milímetros)

RETANGULAR	QUADRADO	TRIANGULAR	CIRCULAR
CÓDIGO L/R	CÓDIGO L	CÓDIGO L	CÓDIGO L

Sinalização de Emergência

S1		Saída de emergência	Símbolo: retangular Fundo: verde Pictograma: fotoluminescente	Indicação do sentido direita de uma saída de emergência
S3				Indicação de uma saída de emergência a ser afixada acima da porta, para indicar o seu acesso
S12	SAÍDA / SAÍDA	Saída de emergência	Símbolo: retangular Fundo: verde Mensagem "SAÍDA" e ou pictograma e ou seta direcional: fotoluminescente, com altura de letra sempre > 50 mm	Indicação da saída de emergência, utilizada como complementação do pictograma fotoluminescente (seta ou imagem, ou ambos)
A5		Cuidado, risco de choque elétrico	Símbolo: triangular Fundo: amarela Pictograma: preto	Próximo a instalações elétricas que oferecem risco de choque
E5		Extintor de Incêndio	Símbolo: quadrado Fundo: vermelho Pictograma: fotoluminescente	Indicação de localização dos extintores de incêndio
E1		Alarme sonoro		Indicação de localização dos extintores de incêndio
E7		Abrigo de mangueira e hidrante		Indicação do abrigo da mangueira de incêndio com ou sem hidrante no seu interior
E8		Hidrante de Incêndio		Indicação de localização do hidrante quando instalado fora do abrigo de mangueiras
E2		Comando manual de alarme ou bomba de incêndio		Ponto de acionamento de alarme ou bomba de incêndio
E3				
E17		Sinalização de solo para extintores	Símbolo: quadrado Fundo: vermelho Borda: amarela	Indicação de localização dos hidrantes e extintores de incêndio
M1		Indicação dos sitemas de proteção contra incêndio existentes na edificação.	Símbolo: quadrado Fundo: verde Letras: brancas	Na entrada principal da edificação. Mensagem escrita referente aos sistemas de proteção contra incêndio existentes na edificação, o tipo de estrutura e os telefones de emergência.
M2		Indicação da lotação máxima	Símbolo: retangular Fundo: verde	Nas entradas principais dos recintos de reunião de público. Espaço Ecumênico (80 pessoas), Salas de Vigília (50 pessoas)

CLASSIFICAÇÃO–DECRETO ESTADUAL N°56.819/2019

GRUPO	OCUPAÇÃO	DIVISÃO	DESCRIÇÃO
F	VELÓRIO	F-2	CEMITÉRIO E VELÓRIO

CARGA DE INCÊNDIO–IT–14/2019

OCUPAÇÃO	DESCRIÇÃO	DIVISÃO	CARGA DE INCÊNDIO EM MJ/M2
F	CEMITÉRIO E VELÓRIO	F-2	F2- RISCO BAIXO - 200MJ/M2

INFORMAÇÕES GERAIS

HIDRANTES I.T. N°22/2019	OBEDECERÁ A IT- N° 22/19 - O sistema de hidrantes será do Tipo 2 e será composto por tubos de aço galvanizado e conexões de ferro galvanizado, sendo a rede pressurizada por moto-bomba elétrica. As mangueiras serão de 40 mm, com comprimento de 30 m. Serão utilizados esguichos reguláveis.
EXTINTORES I.T. N°21/2019	Distribuidos de tal forma que o operador não percorra uma distância superior a 25 m Tipos de extintores : ÁGUA PRESSURIZADA 10L - 2-A; PÓ QUÍMICO SECO 12Kg 2A-20BC
SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA I.T. N°20/2019	O SISTEMA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA ATENDERÁ O CONTIDO NA INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 20/19 DO CBPMESP
ALARME I.T. N°19/2019	COMPOSTO POR BOTOEIRAS E SIRENES LOCALIZADAS JUNTO AOS HIDRANTES E EM LOCAIS COM FLUXO DE PESSOAS.
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA I.T. N°18/2019	Blocos Autônomos com Lâmpadas de Balizamento. As luminárias devem ter as seguintes características: Potencia - mínimo 6W, Tensão de alimentação - 12 V - Nível de iluminamento - 3 Lux e 5 Lux, Tempo de autonomia - mínimo 2 horas
BRIGADA DE INCÊNDIO I.T. N°17/2019	OBEDECERÁ A IT- N° 17/19 e será formada e treinada por pessoal habilitado em Engenharia de segurança do trabalho quando do pedido de vistoria final
SAÍDA DE EMERGÊNCIA I.T. N°11/2019	OBEDECERÁ A IT- N° 11/2019
SEGURANÇA ESTRUTURAL I.T. N°08/2019	ISENTA DE TRRF - CLASSE P1

CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO INSTRUÇÃO TÉCNICA-10/2019

PISO	ACABAMENTO / REVESTIMENTO	CLASSE I, II-A, III-A OU IV-A (CONCRETO, OU CERÂMICO)
TETO/FORRO	ACABAMENTO / REVESTIMENTO	CLASSE I OU II-A (LAJE)
PAREDE	ACABAMENTO / REVESTIMENTO	CLASSE I OU II-A (CONCRETO ARMADO, OU ALVENARIA COM PINTURA EM LATEX)
COBERTURA	ACABAMENTO / REVESTIMENTO	CLASSE I a III-B (GRAMA SINTÉTICA, OU LAJE IMPERMEAVEL)

LEGENDA DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIOS

	- PO QUIMICO SECO 2A-20BC		- PONTO DE ILUMINACAO DE EMERGENCIA TIPO ACLARAMENTO
	- AGUA PRESSURIZADA 2A		- PONTO DE ILUMINACAO DE EMERGENCIA TIPO BALIZAMENTO
	- PO QUIMICO SECO 20 BC		- BATERIAS DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
	- ESPUMA MECÂNICA		- ACIONADOR MANUAL DE DETECÇÃO E ALARME
	- BOMBA DE INCÊNDIO		- BATERIAS DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME
	- MANGOTINHO	CH	- CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME
	- HIDRANTE SIMPLES	CH	- AVISADOR SONORO TIPO SIRENE
	- HIDRANTE DUPLO	CH	- AVISADOR SONORO E VISUAL (C/SIRENE)
	- ACIONADOR DE BOMBA DE INCÊNDIO (BOTOEIRA LIGA/DESLIGA)		- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ (QDL)
	- REGISTRO DE RECALQUE		- CHAVE ELÉTRICA SECUNDÁRIA
	- DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA		- CHAVE ELÉTRICA PRINCIPAL
	- SAÍDA FINAL DA ROTA DE FUGA		- ESCADA C/ RESISTÊNCIA 90min
	- ENTRADA P/COMBATE A INCÊNDIO		- ELEVADOR SIMPLES
	- CENTRAL DE GLP		- RESERVA DE INCÊNDIO
	- BARRA ANTI-PÂNICO		- PORTA CORTA-FOGO P-90
	- BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA (SIRIBI)		- DETECTOR DE FUMAÇA LINEAR
	- TRAJETO EM FRENTE		- TRAJETO EM MARCHA-RÉ

REV.	DATA	SOLICITANTE	RESP.	ASSUNTO DA REVISÃO
R03				
R02				
R01				
R00				

PROJETOS EXECUTIVOS
ARQUITETURA | GERENCIAMENTO | ENGENHARIA
Rua Expedicionários do Brasil,1448
Centro - Araraquara - SP
16 3319-8150 | contato@altiengenharia.com.br
ALTA ENGENHARIA

OBRA	CONSTRUÇÃO DE CEMITÉRIO MUNICIPAL	
PROPRIETÁRIO	MUNICÍPIO DE ITAPEVI	ESCALA Indicada
LOCAL	Estrada Lucinda de Jesus Silva X Rua Jaceguaí, S/N	VERIF. WLFF
TÍTULO DA FOLHA	Medidas de Segurança Contra Incêndio	ÚLTIMA ALTERAÇÃO 20/08/2019
AUTOR DO PROJ.	Eng. Eduardo Tagino Comin	FASE PROJ. EXECUTIVO
RESP. TÉCNICO	Arq. Ana Carolina Nasser A. Bolini	REGISTRO CAU A71372-4
DOC. N°	RRT 8622355	ASS.
ARQUIVO	19-08-14_ALTI_ITP_PPCI_R00.DWG	STATUS EM DESENVOLVIMENTO

FOLHA PPCI 02/05

Este documento não pode ser usado, copiado ou cedido fora dos termos contratuais. Res.N°260 CONFEA. Lei Federal N°9.610