

Condomínio Alpha Square



PLANO DE EMERGÊNCIA 2019



Sumário	Página
1. Objetivo.....	03
2. Referências Normativas	03
3. Definições	03
4. Organograma da Brigada de Incêndio	05
5. Fluxograma do desenvolvimento da Emergência	06
6. Descrição da Edificação	07
7. Procedimentos Básicos de Emergência contra incêndio	09
8. Orientações Gerais aos usuários e saídas de emergência.....	10
9. Tabela Força Tarefa	12
10. Rota do hospital para o atendimento de emergência.....	16
11. Rota do Corpo de Bombeiros.....	17
12. Recomendações Gerais	18
13. Anexos	19



PLANO PARA ATUAÇÃO EM EMERGÊNCIAS

1.0 OBJETIVO

Estabelecer linhas gerais de ação, a serem adotadas pelos usuários do Condomínio Alpha Offices, localizado na Av. Sagitário, 138, Alphaville, Barueri, em caso de necessidade do atendimento às emergências, catástrofes, princípios de incêndio e conseqüente abandono do edifício.

2.0 REFERENCIAS NORMATIVAS

O presente plano atende a seguinte legislação:

- 2.1. Portaria do Ministério do Trabalho nº 3214 de 08/06/78 e sua norma regulamentadora nº23;
- 2.2. Norma nº 14276/2006 da Associação Brasileira de Normas Técnicas;
- 2.3. Decreto nº 63.811/18 do Governo do Estado de São Paulo;
- 2.4. Instrução Técnica nº 17/19 do Corpo de Bombeiros;
- 2.5. Instrução Técnica nº 16/19 do Corpo de Bombeiros.

3.0 DEFINIÇÕES

3.1 Emergência

Ocorrência anormal e imprevista de qualquer natureza, que possa provocar danos de ordem pessoal, material ou ambiental, exigindo para o seu controle a mobilização de recursos específicos e a interrupção imediata das rotinas de funcionamento do prédio.

3.2 Plano de Atuação em Emergências (PAE)

Conjunto de ações mitigadoras que devem ser desenvolvidas de acordo com ações pré-estabelecidas, visando salvaguardar a vida dos usuários e também o patrimônio.

3.3 Ações de Abandono

São ações previstas em situações extremas de emergência em que os usuários do prédio são orientados a abandonar os seus locais de trabalho.

3.4 Ponto de Encontro

Área situada em área externa ao prédio, destinado ao encontro dos Brigadistas.

3.5 Central de Segurança (C.S)

Sala de controle operacional, que controla os sistemas de prevenção e combate a incêndios dos prédios, além de outros sistemas de supervisão predial.

Possui sistema de comunicação via rádio com as equipes que prestam serviços, e possibilidade de contato externo com os órgãos públicos listados no anexo 6.

3.6 Rádio / Celular (Nextel):

Equipamento de Comunicação tipo rádio portátil.



3.7 Acionador Manual:

É uma botoeira para acionamento do alarme sonoro de incêndio.

3.8 Tabela de Força Tarefa (T.B.F) :

Tabela que contém os usuários que devem atuar em caso de emergência, bem como as missões destinadas a estes em cada uma das etapas da emergência (anexo 1).

3.9 Rede:

Sistema de comunicação via rádio em que estão interligados todos os usuários que trabalham no Prédio.

3.10 Alarme de incêndio (sirene):

Alarme sonoro utilizado para indicar a necessidade de abandono do prédio.

3.11 Risco:

Possibilidade de perda material ou humana.

3.12 Sinistro:

Ocorrência de prejuízo ou dano, causado por incêndio ou acidente.

3.13 Usuário:

Todo e qualquer ocupante do Condomínio Alpha Square.

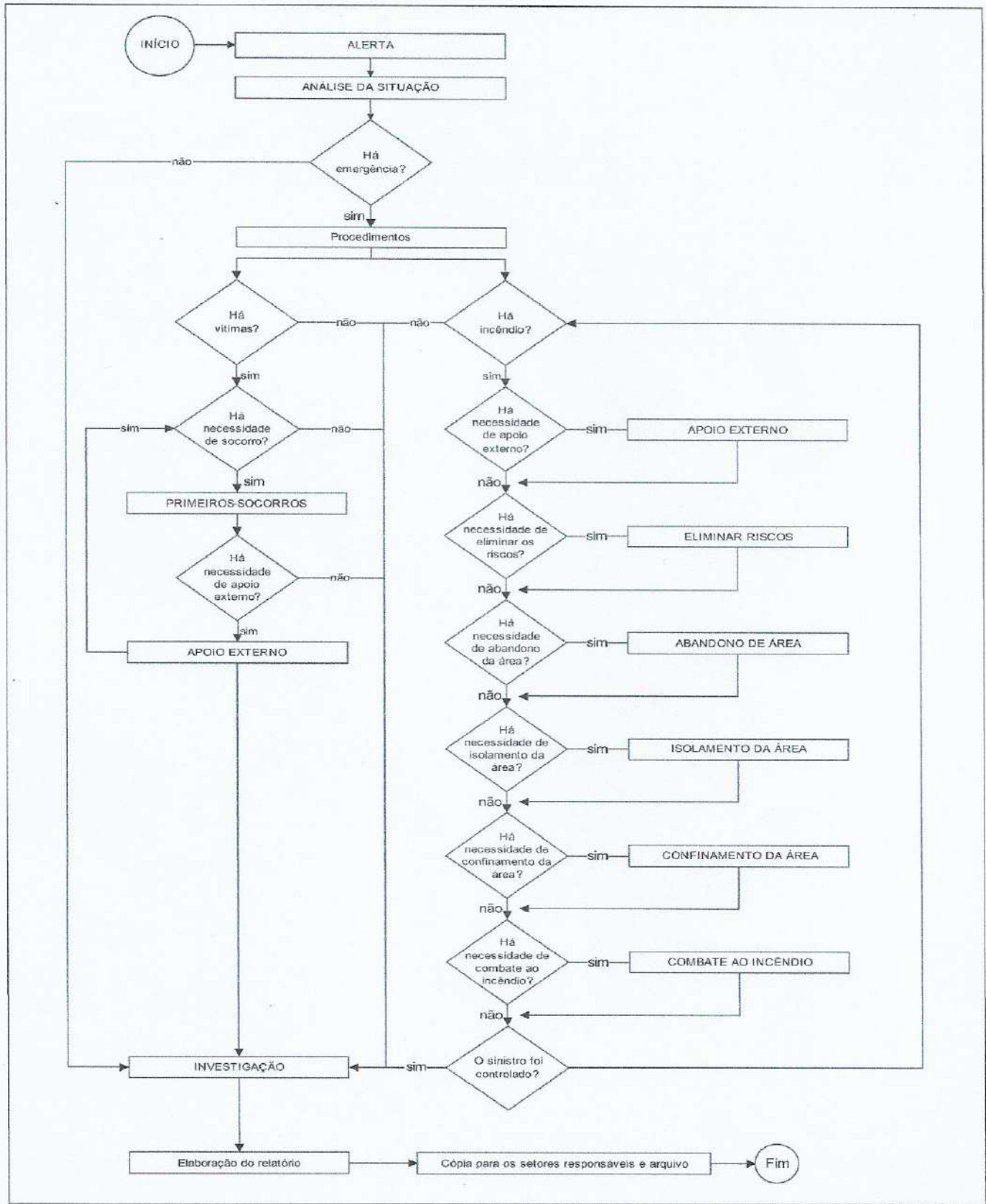


4.0 Organograma da Brigada de Incêndio





5.0 Fluxograma do desenvolvimento da Emergência





PLANO DE EMERGÊNCIA

7

6.0 DESCRIÇÃO DA EDIFICAÇÃO

NOME DA EMPRESA: Condomínio Alpha Square**CNPJ:** 170303780001-30**Inscrição Municipal:** Isento**TIPO DE LOCALIZAÇÃO:** Urbana**ENDEREÇO:** Av. Sagitário, 138**BAIRRO:** Alphaville**MUNICÍPIO:** Barueri**ESTADO:** SP**CARACTERÍSTICA DA VIZINHANÇA:** edifícios residenciais**ENDEREÇO DO CORPO DE BOMBEIROS DA REGIÃO:**[Rua Cb PM. José Maria Schiavelli](#), 193, Jardim Maria Tereza, [Barueri](#) - SP**DISTÂNCIA DO CORPO DE BOMBEIROS:**

7,5 km (15 minutos)

ENDEREÇO DO HOSPITAL PARA ATENDIMENTO DE EMERGÊNCIA:**DISTÂNCIA DO HOSPITAL PARA ATENDIMENTO DE EMERGÊNCIA:**

9,3 km (14 minutos)

ESTRUTURA DA EDIFICAÇÃO: ALVENARIA**TELEFONES DE EMERGÊNCIA**

Posto do Corpo de Bombeiros – Resgate	193
Manutenção Predial	2664-0417
Demutran	4199-1414
Polícia Militar	190
COMGAS	197
Eletropaulo	08007272196
Ambulância (Prefeitura)	192
Defesa Civil	199
Portaria	26640416
Central de Segurança	26640416

OCUPAÇÃO: Escritórios comerciais e lojas comerciais

Grupo	Ocupação / Uso	Divisão	Descrição	Exemplos
C	Comercial	C-2	Local com média e alta carga de incêndio	Lojas de departamentos, magazines, mercados, restaurantes, etc
Grupo	Ocupação / Uso	Divisão	Descrição	Exemplos
D	Serviço Profissional	D-1	Local para prestação de serviço profissional ou condução de negócios	Escritórios administrativos ou técnicos, instituições financeiras, cabeleiros, centros profissionais e assemelhados.



PLANO DE EMERGÊNCIA

8

População Fixa	População Flutuante
4230	3000
TURNOS DE TRABALHO	
Diurno e Noturno	
RAMAL INTERNO SEGURANÇA PATRIMONIAL	
527	
PESSOAS PORTADORAS DE NECESSIDADES ESPECIAIS	
sim	
RISCOS INERENTES A ATIVIDADE	
CABINE PRIMÁRIA	
VAZAMENTO DE ÓLEO DIESEL	
GÁS INFLAMÁVEL	
GRUPO MOTO GERADOR	
ACIDENTE DO TRABALHO	
RECURSOS HUMANOS	
BRIGADISTAS	
SISTEMA DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO	
A) EXTINTORES	
B) HIDRANTES	
C) CHUVEIROS AUTOMÁTICOS	
D) ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	
E) ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNDIO	
F) ESCADAS DE EMERGÊNCIA	
G) EMPREGO DE MATERIAL DE ACABAMENTO	
H) COMPARTIMENTAÇÃO VERTICAL	
I) CONTROLE DE FUMAÇA	
J) RESISTÊNCIA ESTRUTURAL	
ROTAS DE FUGA	
Vide Anexo 2	
PONTOS DE ENCONTRO	
Vide Anexo 2	



7.0 PROCEDIMENTOS BÁSICOS DE EMERGÊNCIA CONTRA INCÊNDIO

• **Comunicando a emergência (Primeira Etapa)**

- Qualquer usuário dos edifícios ao presenciar uma situação emergencial, deve:
 - ✓ Comunicar ao administrador predial ou a segurança patrimonial através do telefone, discando o ramal , pressionando os acionadores manuais de alarme de incêndio, ou pessoalmente.
 - ✓ O administrador predial ao tomar ciência dos fatos, repassa as informações ao bombeiro civil, que por sua vez comunica a ocorrência via rádio para a central de segurança.
 - ✓ Todos os usuários que na "Tabela de Força Tarefa" (Anexo 1), tem como função se deslocar para o local da emergência, devem iniciar a ação, mediante comunicado do administrador predial ou da segurança patrimonial;
 - ✓ Os demais envolvidos no plano permanecem atentos para o desenvolvimento da emergência e para a necessidade de suas intervenções, que deve ser feita segundo o preconizado pela Tabela de Força Tarefa (T.B.F.).

• **Avaliando a Emergência (Segunda Etapa)**

- O bombeiro civil se dirige ao local para avaliar a emergência e a necessidade de abandono dos prédios. Posteriormente comunica a central de segurança e ao administrador predial;
- A decisão final de permanência ou de abandono da instalação é de exclusiva competência do Administrador Predial (Chefe da Brigada), embora o mesmo deva levar em consideração a opinião de todos que participam do gerenciamento da crise.

• **Se a decisão for pelo "não" abandono:**

- Solicita-se ao administrador predial informar via rádio para a rede, que a situação está sob controle, utilizando a seguinte locução:
 - ✓ "Atenção à rede, a situação de emergência não foi confirmada, retornem as suas rotinas";
 - ✓ Comunicar via ramal, ao Líder de Andar/Setor em cada área da edificação, para que o mesmo repasse as informações aos demais usuários.

• **Se a decisão for pelo abandono:**

- Solicitam a central de segurança que inicie os procedimentos para o acionamento do alarme de abandono.



7.0 PROCEDIMENTOS BÁSICOS DE EMERGÊNCIA CONTRA INCÊNDIO

• **Abandonando os Prédios (Terceira Etapa):**

○ **O operador da C.S. tomará as seguintes providências:**

- ✓ Sinal Intermitente:

• **Ào ouvir a sirene ou tomar ciência por qualquer outro meio do início do abandono, todos os usuários que tem função na tabela de força tarefa-TBF (anexo):**

○ **Devem exercer as missões a eles previstas na Tabela Força Tarefa.**

- ✓ Os usuários que não possuem funções estabelecidas na TBF devem iniciar a descida pela escada correspondente ao seu setor, observando as orientações dos brigadistas, seguindo as rotas de fuga estabelecidas e só interrompendo o deslocamento ao atingir "o ponto de encontro" localizado no pavimento térreo.

• **Finalizando a Emergência (Quarta Etapa):**

○ O fim da emergência é determinado pelo administrador predial após avaliação da situação.

○ O retorno dos usuários deve ser comunicado aos brigadistas.

○ Se o Corpo de Bombeiros ou outro Órgão Público for acionado para a resolução da emergência, o retorno aos edifícios dependerá de liberação da autoridade pública competente e presente no local.

○ O Chefe de Brigada de Incêndio deverá realizar a investigação sobre a causa do incêndio e elaborar relatório correspondente.

8.0 Orientações Gerais aos usuários e saídas de emergência

• **Em caso de emergência ao ouvir o alarme de incêndio, proceda da seguinte forma:**

- Pare imediatamente o que estiver fazendo;
- Dirija-se à saída de emergência mais próxima de onde estiver;
- Feche as portas atrás de si;
- Inicie a descida pelas escadas, apoiando-se nos corrimões das mesmas;



- Só interrompa o deslocamento ao sair do prédio atingindo local seguro;
 - Siga as orientações dos brigadistas.
 - Não pare nas escadas.
-
- Tenha sempre em mente o que não fazer:
 - Não se preocupe em apanhar objetos pessoais;
 - Não corra;
 - Não utilize os elevadores;
 - Não retorne ao edifício;



PLANO DE EMERGÊNCIA

12

9.0 Tabela Força Tarefa

CARGO	FUNÇÃO	ROTINA	DISPARO DO ALARME NA CENTRAL DE INCÊNDIO	ALARME SONORO INTERMITENTE ABANDONO
Operador da Central	Equipe de Apoio	Operar a Central de Segurança	<p>Estar atento às informações do local da emergência;</p> <p>Informar a situação ao Chefe da Brigada;</p> <p>Preparar o sistema de alarme sonoro para abandono do prédio.</p>	<p>Aguardar a ordem de início de abandono e acionar o alarme, conforme solicitação do Chefe da Brigada; Acionar o Corpo de Bombeiros e Polícia;</p> <p>Deve estar claro que esta pessoa deve fornecer, no mínimo, as seguintes informações:</p> <ul style="list-style-type: none">a. nome e número do telefone utilizado;b. endereço da planta (completo);c. pontos de referência;d. características do incêndio;e. quantidade e estado das eventuais vítimas. <p>Acionar a automação predial para liberar todos os acessos;</p> <p>Acionar o serviço de remoção de urgência, quando necessário;</p> <p>Manter o alarme acionado até o final do abandono, aguardando orientação do Chefe da Brigada.</p>



PLANO DE EMERGÊNCIA

13

CARGO	FUNÇÃO	ROTINA	DISPARO DO ALARME NA CENTRAL DE INCÊNDIO	ALARME SONORO INTERMITENTE ABANDONO
Bombeiro Civil	Equipe de Apoio / Ronda	Efetuar a ronda diária em todos os setores.	Dirigir-se ao local do alarme para verificar a existência ou não do risco princípio de incêndio e comunicar ao Administrador Predial e à Central de Segurança.	Dirigir-se à Portaria para colocar em prática o plano de abandono.
Administrador Predial	Chefe da Brigada de Incêndio	Acompanhar o desenvolvimento da brigada e todos os procedimentos de abandono do Prédio.	Dirigir-se ao local da emergência; Decidir pelo abandono do Prédio; Avaliar a necessidade de desligamento da cabine primária e gerador.	Dirigir-se ao hall do térreo, orientando a saída dos funcionários e recepcionando o Corpo de Bombeiros.
Líder da Manutenção	Equipe de Extinção	Zelar pela manutenção do condomínio	Aguardar informações da emergência fornecidas pelo bombeiro civil; Avaliar a necessidade de desligamento da cabine primária e gerador.	Acionar o sistema de emergência dos elevadores para o nível térreo; Auxiliar o chefe da brigada de incêndio na solução da emergência.
Segurança do Estacionamento	Equipe de Apoio	Coordenar o estacionamento de veículos.		Permanecer no local impedindo a movimentação de veículos, exceto as autoridades competentes (Corpo de Bombeiros, Polícia, etc...).
Recepcionista	Equipe de Apoio	Atender aos visitantes dos edifícios		Orientar as pessoas e visitantes quanto à rota de fuga a ser seguida.



PLANO DE EMERGÊNCIA

14

CARGO	FUNÇÃO	ROTINA	DISPARO DO ALARME NA CENTRAL DE INCÊNDIO	ALARME SONORO INTERMITENTE ABANDONO
Brigadistas Extinção / Combate	Combate e Extinção	Verificar visualmente os hidrantes, extintores, botoeiras de acionamento do alarme de incêndio, escadas de emergência, detectores de incêndio, sinalização de emergência e chuveiros automáticos.		Iniciar o combate ao incêndio se a emergência for no próprio pavimento; Se a emergência for em um pavimento próximo ao seu, deslocar-se ao pavimento e verificar se os brigadistas do pavimento precisam de apoio; Não havendo necessidade de apoio ao sinistro, deslocar-se ao ponto de encontro localizado no pavimento térreo.
Líder de Andar	Equipe de Abandono	Verificar visualmente as escadas de emergência e as rotas de fuga; Coordenar(orientar) as atividades junto as pessoas com necessidades especiais;		Iniciar o plano de abandono dos prédios; Coordenar a retirada das pessoas do seu andar/ setor; Fazer a vistoria final sendo a última pessoa a deixar o andar junto com toda a equipe; Dirigir-se ao ponto de encontro e aguardar orientações do Chefe da Brigada.



PLANO DE EMERGÊNCIA

CARGO	FUNÇÃO	ROTINA	DISPARO DO ALARME NA CENTRAL DE INCÊNDIO	ALARME SONORO INTERMITENTE ABANDONO
Segurança da Portaria	Equipe de Apoio	Zelar pela segurança junto à portaria principal		Permanecer no local impedindo a entrada de pessoas estranhas; Destruar as catracas; Orientar as pessoas para se dirigirem ao ponto de encontro
Brigadista de abandono	Equipe de Abandono	Procurar trabalhar junto ao Líder do Andar.		Estar atento à orientação do Líder de Andar/Setor; Tranquilizar as pessoas; Orientar para que as pessoas desçam pela escada de emergência.
Líder da Manutenção	Equipe de Extinção	Zelar pela manutenção do prédio e do perfeito estado de funcionamento de todos os equipamentos de combate a incêndio	Dirigir-se ao local da emergência; Avaliar a necessidade de desligamento da cabine primária e gerador.	Acionar o sistema de emergência dos elevadores para o nível térreo; Auxiliar o chefe da Brigada de incêndio na solução da emergência.
Brigadista Socorrista	Equipe de Resgate	Realizar resgate de possíveis vítimas		Proceder o atendimento a possíveis vítimas no andar sinistrado; Posteriormente transportar as vítimas ao ponto de encontro para as autoridades de segurança ou de saúde.



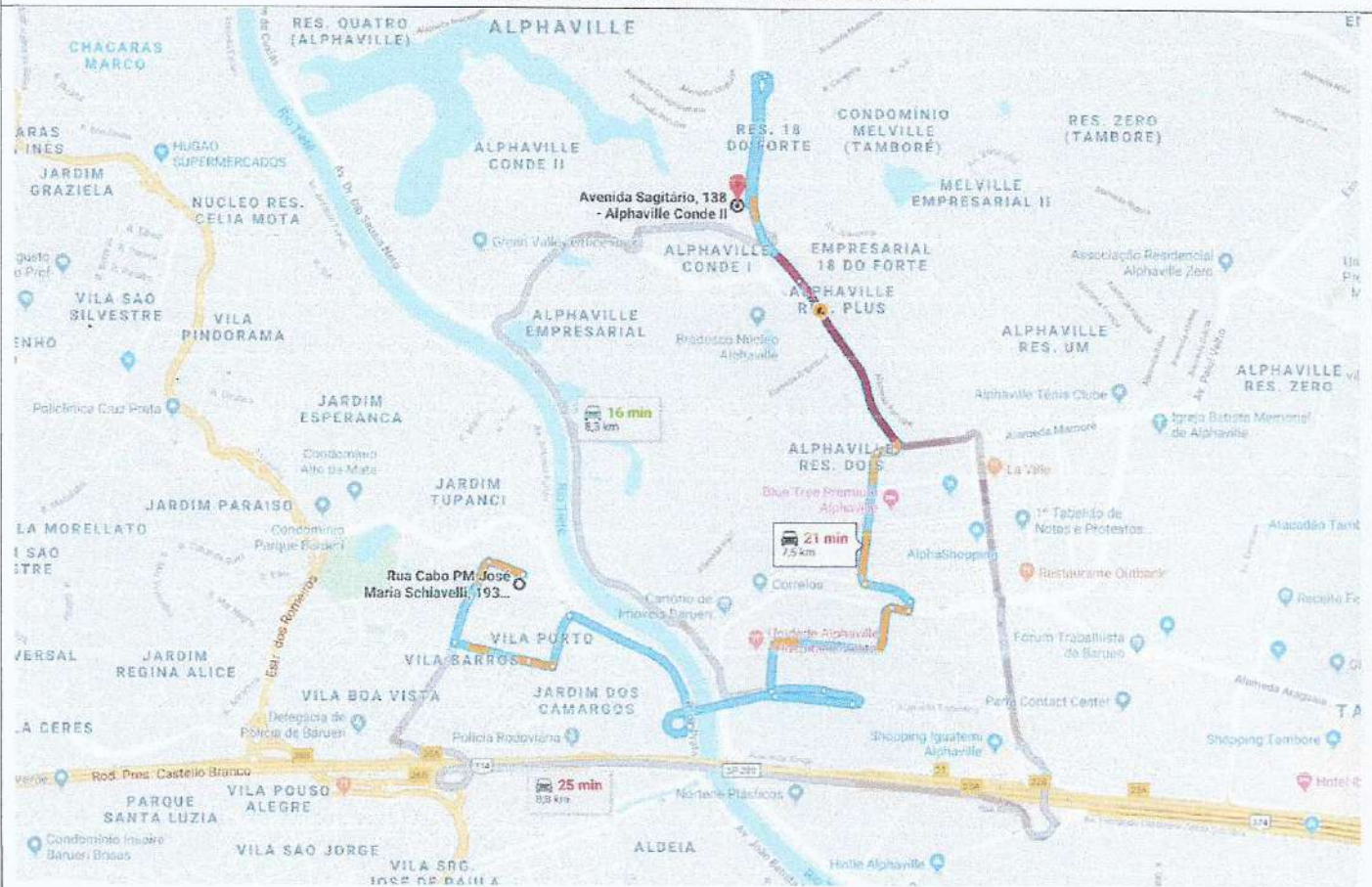
10.0 ROTA DO HOSPITAL PARA O ATENDIMENTO Á EMERGÊNCIA



ORIGEM	DESTINO	DISTÂNCIA	TEMPO ESTIMADO
Condomínio Alpha Offices Av. Sagitário, 138, Barueri - SP	Pronto-Socorro e Maternidade Nair Fonseca Leitão Arantes, R. Prof. João da Mata e Luz, 262 - Centro, Barueri - SP, 06401-120	8 Km	15-25min.



11.0 ROTA DO CORPO DE BOMBEIROS



ORIGEM	DESTINO	DISTÂNCIA	TEMPO ESTIMADO
Corpo de Bombeiros 18º GB Rua Cabo José Maria Schiavelli, 193 – Vila Porto, Barueri - SP	Condomínio Alpha Offices Av. Sagitário, 138, Barueri - SP	7,5 Km	15-25 Min



12.0 RECOMENDAÇÕES GERAIS:

12.1 Usuários:

12.1.1 Em caso de bloqueio da saída determinada normalmente ao usuário, o mesmo deve ser orientado a utilizar a outra saída existente nos andares / setor como "rota alternativa".

12.1.2 A direção a ser seguida no abandono é sempre de cima para baixo, nunca tente subir.

12.1.3 Nunca tente usar os elevadores.

12.1.4 Se estiver recebendo visita externa, faça com que o visitante abandone o prédio em sua companhia.

12.1.5 Após início do sinal de abandono não é permitido o acesso de pedestres e entrada de veículos ao local, exceto autoridades competentes como Corpo de Bombeiros, Polícia, etc.

12.2 Elevadores:

12.2.1 Os elevadores comerciais devem ser chamados para o pavimento térreo e devem ser desativados;

12.2.2 Os elevadores de emergência poderão ser utilizados pelas equipes do Corpo de Bombeiros.

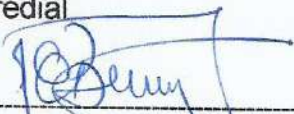
12.3 Importante:

13.3.1 Este plano funciona inclusive fora do horário comercial.

12.4 Aprovação:

Ao aprovar este manual, a Diretoria determina a todos os colaboradores o cumprimento dos procedimentos nele descritos.

Sandra Vasconcellos
Gerente Predial



Jolan Eduardo Berquó Filho
Coordenador do Plano de Emergência



• **13.0 ANEXOS:**

- 01 – ATESTADO E CERTIFICADOS DE BRIGADA CONTRA INCÊNDIOS;
- 02 - ROTA DE FUGA E PONTO DE ENCONTRO;
- 03 - PLANILHA DE INFORMAÇÕES OPERACIONAIS;
- 04 – PLANTAS DE RISCO;



ANEXO 01



ATESTADO DE BRIGADA DE INCÊNDIO

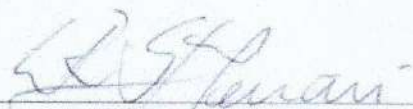
Atesto para os devidos fins, que as pessoas abaixo relacionadas participaram com bom aproveitamento do treinamento de "Brigada de Incêndio", referente ao Condomínio Alpha Square Offices Mall localizado na Av. Sagitário, 138, Alphaville Conde II, Barueri/SP e estão aptas ao manuseio dos equipamentos de prevenção e combate a incêndio.


NOMES	R.G	TREINAMENTO	CARGA HORÁRIA
Igor Duarte Golveia da Silva	32.123.151-x	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Leonardo Rocha da Silva	38.360.913-6	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Leticia Ribeiro Marciano	50.725.683-9	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Linda Vitória Costa Nogueira	50.499.439-6	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Lucas Fabri de Oliveira	48.344.157-0	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Marcia Helena Silva Sona Vidal	33.611.971-3	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Maria Elize da Silva Santos	38.099.117-2	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Nayara Silva Souza	50.203.143-8	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Pedro Henrique de O. Duarte	56.723.303-0	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Ricardo Moretto	18.212.903-2	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Ricardo Pinheiro Mesquita	07.081.588-1	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Talita Gomes Almeida	41.210.586-x	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Thais Bruno de Campos	46.167.587-0	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Lucas G. Ribeiro	37.965.756-9	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS



ANEXO 01

Barueri, 16 de maio de 2019


Luis Roberto Ferrari
Instrutor – 2º Tenente do Corpo de Bombeiros
RE: 852614-1


Jolan Eduardo Berquó Filho
Coordenador - Coronel do Corpo de Bombeiros
RE: 822341-6

LUIS ROBERTO FERRARI

2º Tenente PM – QEO-B

Registro Geral nº 17.430.562-X (SSP/SP)

Instrutor de Prevenção e Combate a Incêndio e Primeiros Socorros





ANEXO 01



ATESTADO DE BRIGADA DE INCÊNDIO

Atesto para os devidos fins, que as pessoas abaixo relacionadas participaram com bom aproveitamento do treinamento de "Brigada de Incêndio", referente ao Condomínio Alpha Square Offices Mall localizado na Alameda Sagitário, 138 – Sítio Tamboré Alphaville – Barueri - SP e estão aptas ao manuseio dos equipamentos de prevenção e combate a incêndio:

NOMES	R.G	TREINAMENTO	CARGA HORÁRIA
Luis Gustavo Miranda de Oliveira	36.753.413-7	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Ana Paula Barreto Pereira	42.318.611-5	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Elaine R. Bernardes Batista	42.384.417-9	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Carlos Eduardo da Silva	42.597.411-x	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Milene Araujo Cruz	53.425.192-4	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Dulcilia Rodrigues de Souza	36.900.981-2	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Jacqueline Silva Oliveira	52.545.430	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Clemencia Pereira Barros	58.768.759	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Luciano de Oliveira Santos	26.173.078	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Marcos Ribeiro Da Silva	56.547.355-4	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Selma Moraes dos Santos	32.920.606-0	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Samuel Rodrigues Ribeiro	52.920.413-7	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS



ANEXO 01

Anderson Aparecido Moreira	46.249.814-7	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Joesso de Jesus Teles	48.699.694	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Rogério Modesto Ferreira	44.056.335-5	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Micileide de Jesus	41.243.031-9	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Tatiana R. da Silva	22.768.369-9	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Ricardo Moretto	18.212.903-2	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Sandy Aiane Vieira da Silva	49.158.233-x	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Willian Aparecido F. de Souza	35.461.615-8	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Marcus Paulo C. da Silva	47.240.360-9	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Luciane Santos de Almeida	28.440.583-8	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Kelly Cristina de S. O. Silva	33.904.618-1	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Claudio Enrique Monteiro de Paiva	22.354.205-2	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Daniel Pereira Penedo	49.050.821-2	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Leticia Ribeiro Marciano	50.725.683-9	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Alessandro de Freitas	27.284.785-9	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Ane Cardine Bodmar	40.562.677-0	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Marineide Santos Guimarães	28.227.352	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Diego Ruza Martins	42.956.660-6	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Carlos Santos Souza	27.856.071-4	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Leandro Paulino Benatti	34-670.749-3	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Suellen Rodrigues de Souza	34.726.395-1	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Ariane Oliveira da Silva	47.263.658-3	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Rogério Libarino Coimbra	48.140.852-6	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Solange Aparecida Loner	34.582.129-4	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS

**ANEXO 01**


Edisangela Borges da Silva	34.069.154-2	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Eduardo Kochen	41.555.885-2	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Amanda Sousa de Paiva	38.555.954-9	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Jefferson Manuel Correia Serafim	46.435.893-0	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Lucas Fabri	48.344.157-0	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Josineide Guilherme da Silva	585480928	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Sandro Herculano dos Santos	27035295	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Jader Cristiano Alves Nunes	41304208	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Dayane Dos Santos Ferreira	481777271	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Gisleine Loureço da Silva	347623530	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Diego Ruza Martins	424566606	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Kello Hery	Rne:v769167	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Daniel Jorge Sena	20224197	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Joseane de Lima Lopes	42.527.675-2	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Giovana Gomes da Silva	37.826.804-1	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Carlos Santos Souza	27.856.071-4	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Margarete Aparecida dos Santos D.	34.229.219-5	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Graziela Voros	41.547.541-3	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Sandra Vasconcelos	11.584.080-1	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS
Leandro Gomes de Fonseca	43.213.560	INTERMEDIÁRIO	8 - HORAS




PLANO DE EMERGÊNCIA

ANEXO 01

Barueri, 28 de Novembro de 2018.


Luis Roberto Ferrari
Instrutor – 2º Tenente do Corpo de Bombeiros

RE: 852614-1


Johan Eduardo Berquó Filho
Coordenador - Coronel do Corpo de Bombeiros

RE: 822341-6

LUIS ROBERTO FERRARI

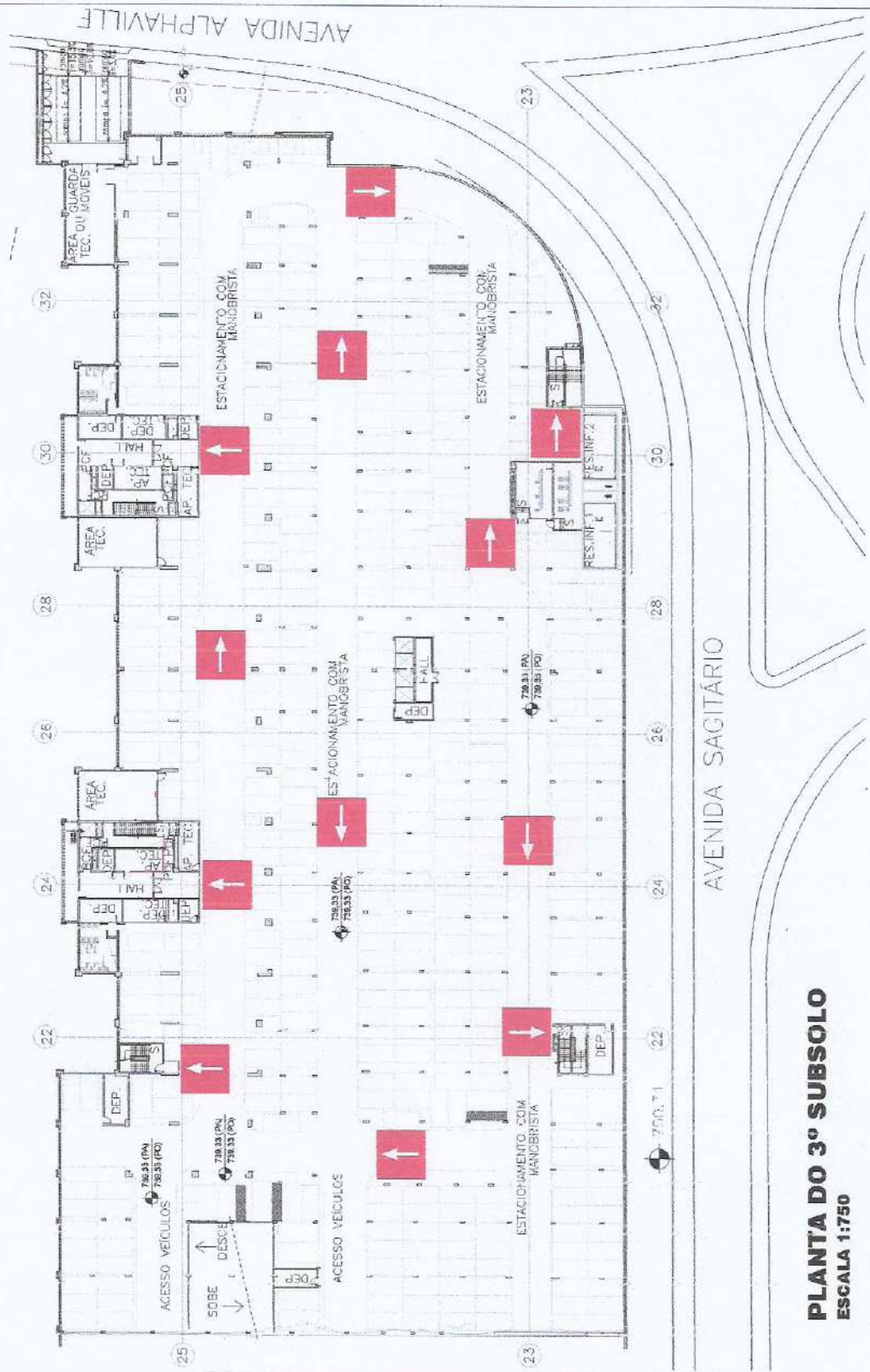
2º Tenente PM – QEO-R

Registro Geral nº 17.430.562-X (SSP/SP)

Instrutor de Prevenção e Combate a Incêndio e Primeiros Socorros



ANEXO 2



PLANTA DO 3º SUBSOLO
ESCALA 1:750

	PRODUTOS PERIGOSOS
	RISCO ELÉTRICO
	CENTRAL, PREDIAL DE GLP
	HIDRANTE INTERNO
	REGISTRO DE RECALQUE
	RESERVA DE INCENDIO
	ESCALADA SIMPLES
	RAMPA DE ACESSO
	ENTRADA PARA O CBI
	VIATURA DOS BOMBEIROS
	PAREDE FOGO 90 MIN
	PAREDE FOGO 120 MIN
	PAREDE DE COMPARTIMENTAÇÃO



RUA DR. SILVIO DANTE BERTACCHI, 508 SALA. 5 - VILA SONIA SÃO PAULO-SP
 CEP: 05625-002
 S I T E : W W W . H E N R E . C O M . B R - E M A I L : A D M @ H E N R E . C O M . B R
 Tel: (11) 2352-1606 / (11) 2362-602

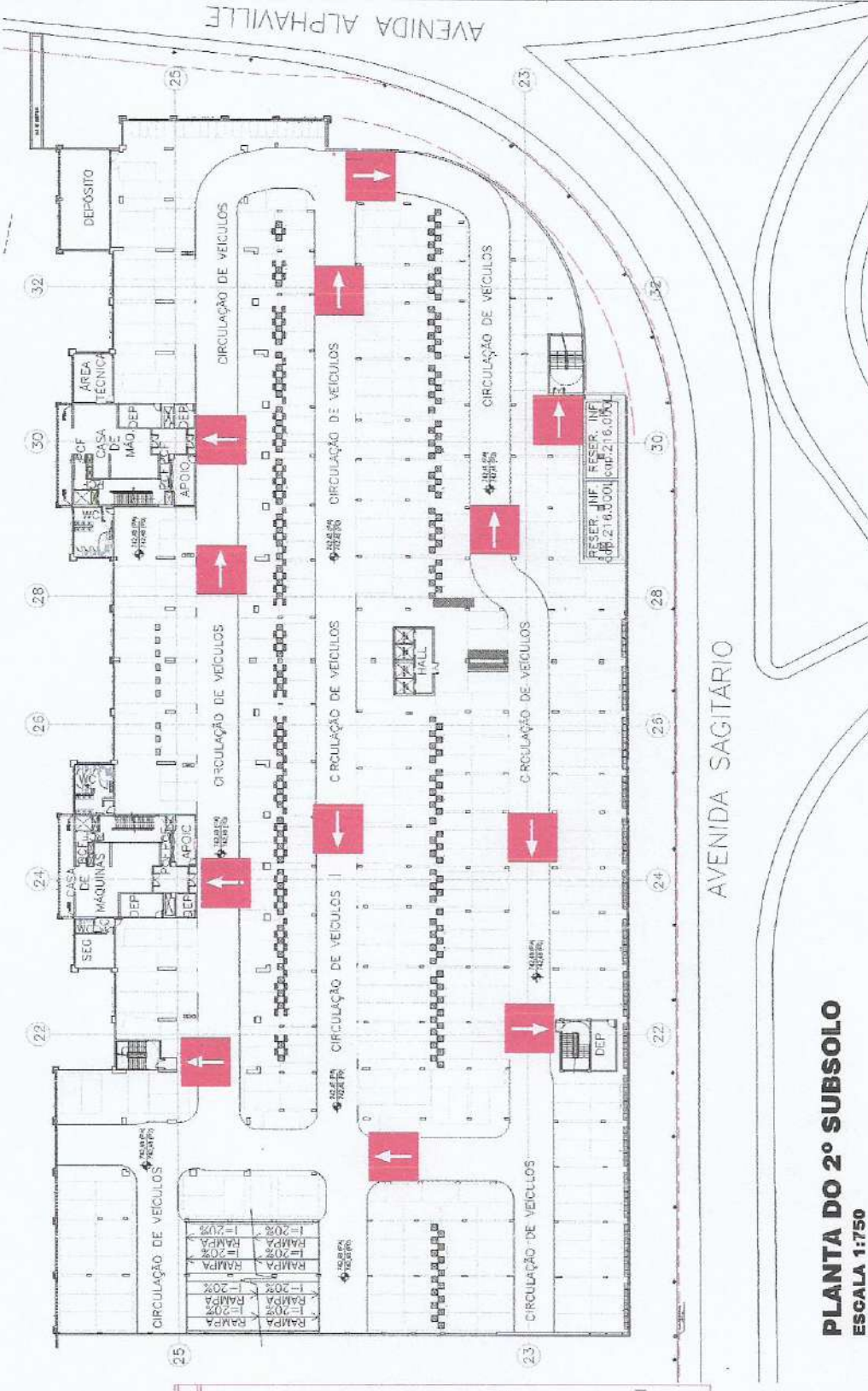
ENDEREÇO: AV. SAGITÁRIO, 138 - BARUER - SP
 RESPONSÁVEL PELO USO: CONDOMÍNIO ALPHA SQUARE

TÍTULO: PLANTA ROTA DE FUGA - TERCEIRO SUBSOLO
 RESPONSÁVEL TÉCNICO: JOLAN EDUARDO VERQUÓ FILHO

FOLHA: 026
 REVISÃO: R00

ESCALA: 1:750
 DATA EMISSÃO: 20/12/2019
 DESENHISTA: JULIA

N



ANEXO 2

PLANTA DO 2º SUBSOLO
ESCALA 1:750

- PRODUTOS PERIGOSOS
- RISCO ELÉTRICO
- CENTRAL PREDIAL DE GLP
- HIDRANTE INTERNO
- REGISTRO DE RECALQUE
- RESERVA DE INCENDIO
- ESCADA SIMPLES
- RAMPA DE ACESSO
- ENTRADA PARA O CB
- VIATURAS BOMBEIROS
- PAREDE - FOGO 90 MIN
- PAREDE - FOGO 120 MIN
- PAREDE DE COMPARTIMENTAÇÃO



RUA DR. SALVO DANTE BERTACCHI, 508 SALA 5 - VILA SÔNIA SÃO PAULO-SP
 CEP: 05525-000
 SITE: WWW.HENRE.COM.BR - EMAIL: ADM@HENRE.COM.BR
 Tel: (11) 2362-1606 / (11) 2362-1602

ENDEREÇO:
 AV. SAGITÁRIO, 138 - BARUERI - SP
 RESPONSÁVEL PELO USO:
 CONDOMÍNIO ALPHA SQUARE

TÍTULO:
 PLANTA ROTA DE FUGA - SEGUNDO SUBSOLO
 RESPONSÁVEL TÉCNICO:
 JOLAN EDUARDO VERQUÓ FILHO

FOLHA:
 ESCALA: 1:750
 DATA EMISSÃO: 20/12/2019
 DESENHISTA: JULIA

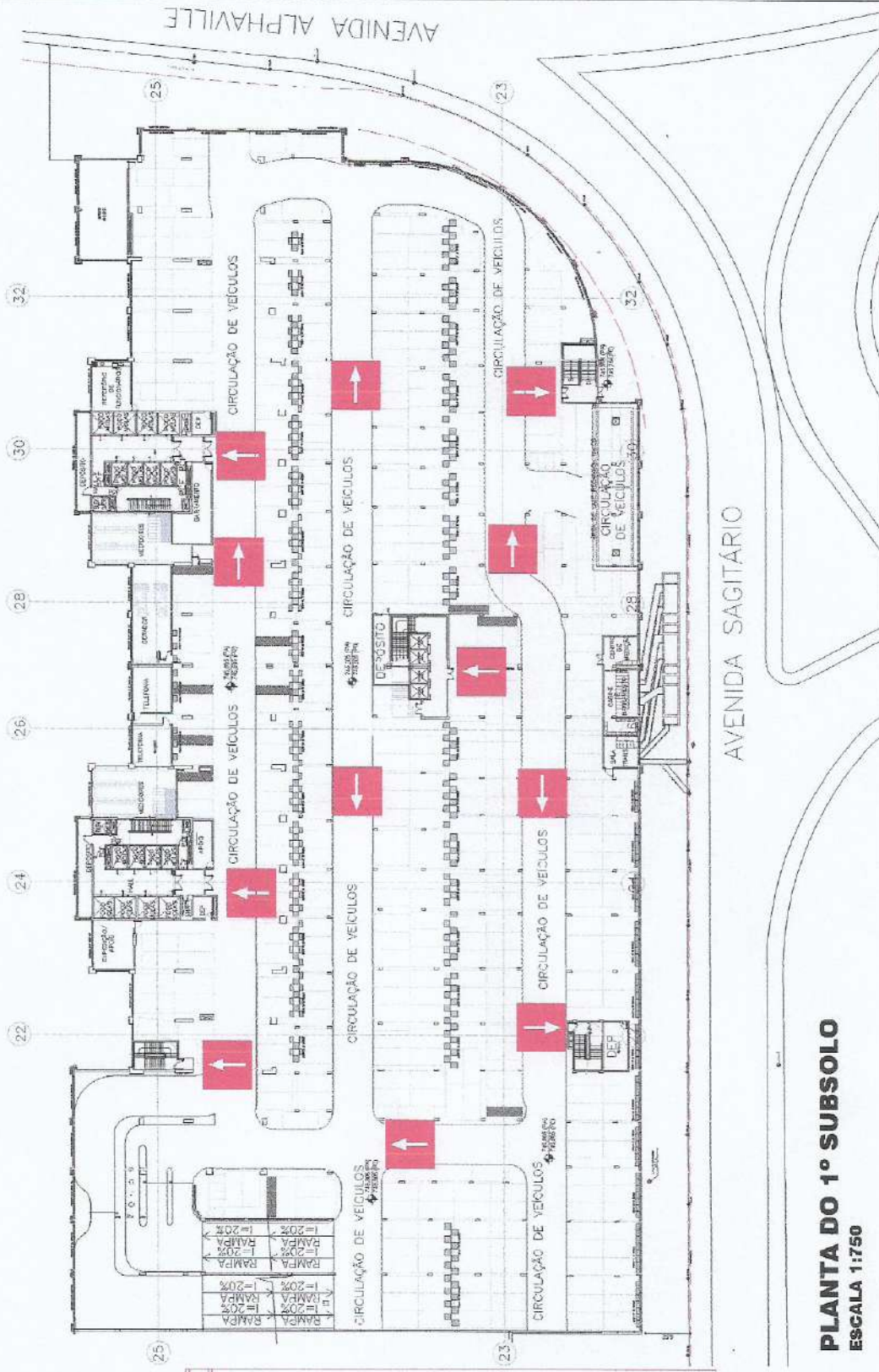
027

REVISÃO:

R00

ANEXO 2

N



PLANTA DO 1º SUBSOLO
ESCALA 1:750

- PRODUTOS PERIGOSOS
- RISCO ELÉTRICO
- CENTRAL PREDIAL DE GLP
- HIDRANTE INTERNO
- REGISTRO DE FALCÃO
- RESERVA DE INCÊNDIO
- ESCADA SIMPLES
- RAMPA DE ACESSO
- ENTRADA PARA O CB
- VIATURAS DOS BOMBEIROS
- PAREDE-FOGO 90 MIN
- PAREDE-FOGO 120 MIN
- PAREDE DE COMPARTIMENTAÇÃO

ENDEREÇO: AV. SAGITÁRIO, 138 – BARUERI – SP

RESPONSÁVEL PELO USO: CONDOMÍNIO ALPHA SQUARE

TÍTULO: PLANTA ROTA DE FUGA – PRIMEIRO SUBSOLO

RESPONSÁVEL TÉCNICO: JOLAN EDUARDO VERQUÓ FILHO

FOLHA: **028**

REVISÃO: **R00**

ESCALA: 1:750

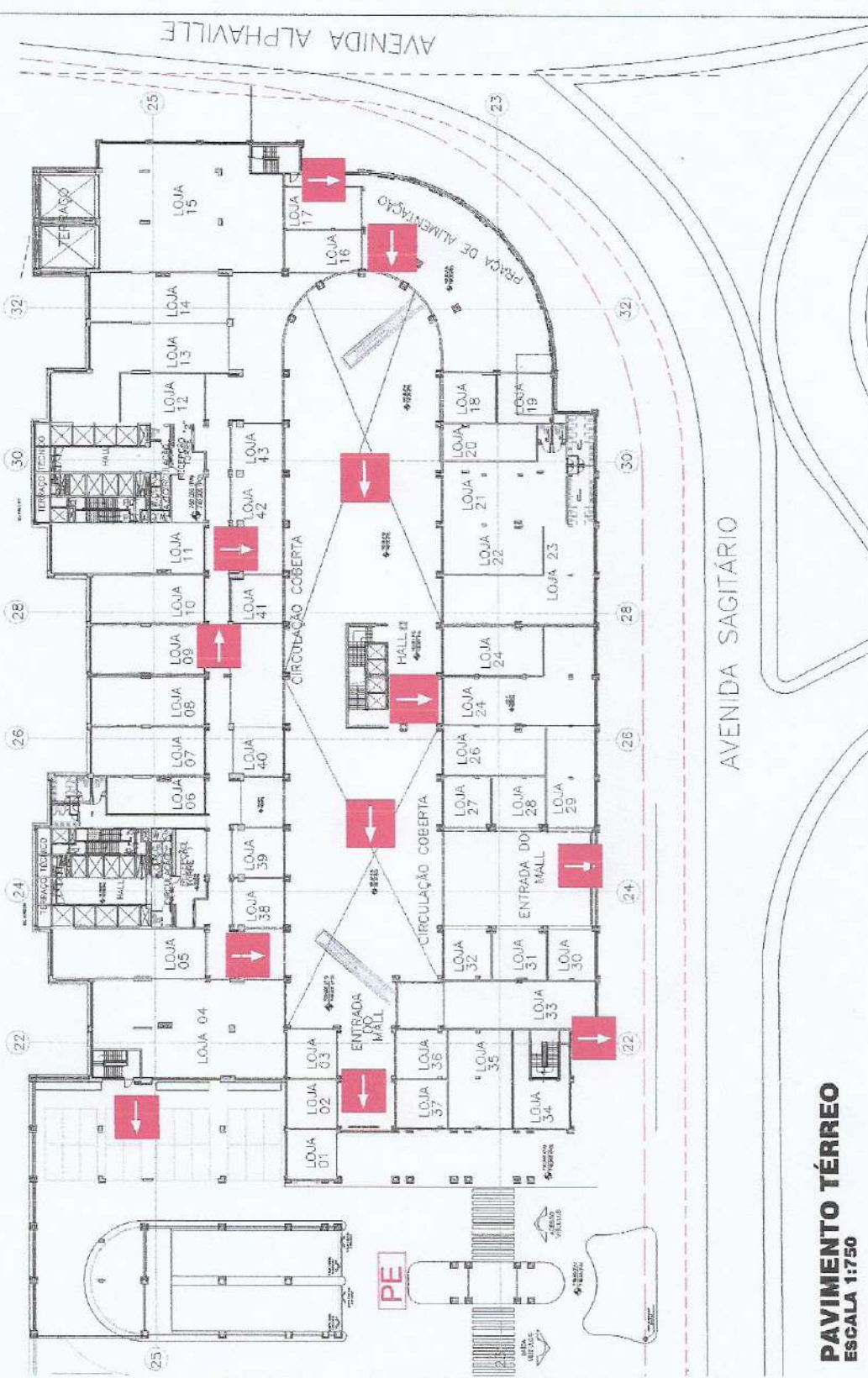
DATA EMISSÃO: 20/12/2019

DESENHISTA: JULLIA

RUA DR. SILVIO DANTE BERTACCHI, 508 SALA 5 – VILA SÔNIA SÃO PAULO-SP
 CEP: 05625-000
 SITE: WWW.HENRE.COM.BR -- EMAIL: ADM@HENRE.COM.BR
 Tel: (11) 2362-1606 / (11) 2362-1602

N

ANEXO 2



	PRODUTOS PERIGOSOS
	RISCO ELÉTRICO
	CENTRAL PREDIAL DE GLP
	HIDRANTE INTERNO
	REGISTRO DE RECALQUE
	RESERVA DE INCENDIO
	ESCALADA SIMPLES
	RAMPA DE ACESSO
	ENTRADA PARA O CB
	VIÁTURA DOS BOMBEIROS
	PAREDE - FOGO 90 MIN
	PAREDE - FOGO 120 MIN
	PAREDE DE COMPARTIMENTAÇÃO

PAVIMENTO TÉRREO
ESCALA 1:750

AVENIDA SAGITÁRIO

AVENIDA ALPHAVILLE

ENDEREÇO:
AV. SAGITÁRIO, 138 – BARUERI – SP
RESPONSÁVEL PELO USO:
CONDOMÍNIOP ALPHA SQUARE
TÍTULO:
PLANTA ROTA DE FUGA – TÉRREO
RESPONSÁVEL TÉCNICO:
JOLAN EDUARDO VEROUÓ FILHO

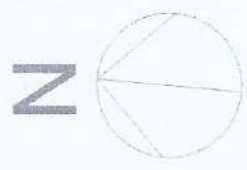


RUA DR. SILVIO DANTE BERTACCHI, 508 SALA 5 – VILA SÔNIA SÃO PAULO-SP
CER: 05625-000
SITE: WWW.HENRE.COM.BR – EMAIL: ADM@HENRE.COM.BR
HENRE.COM.BR
Tel: (11) 2362-1606 / (11) 2362-602

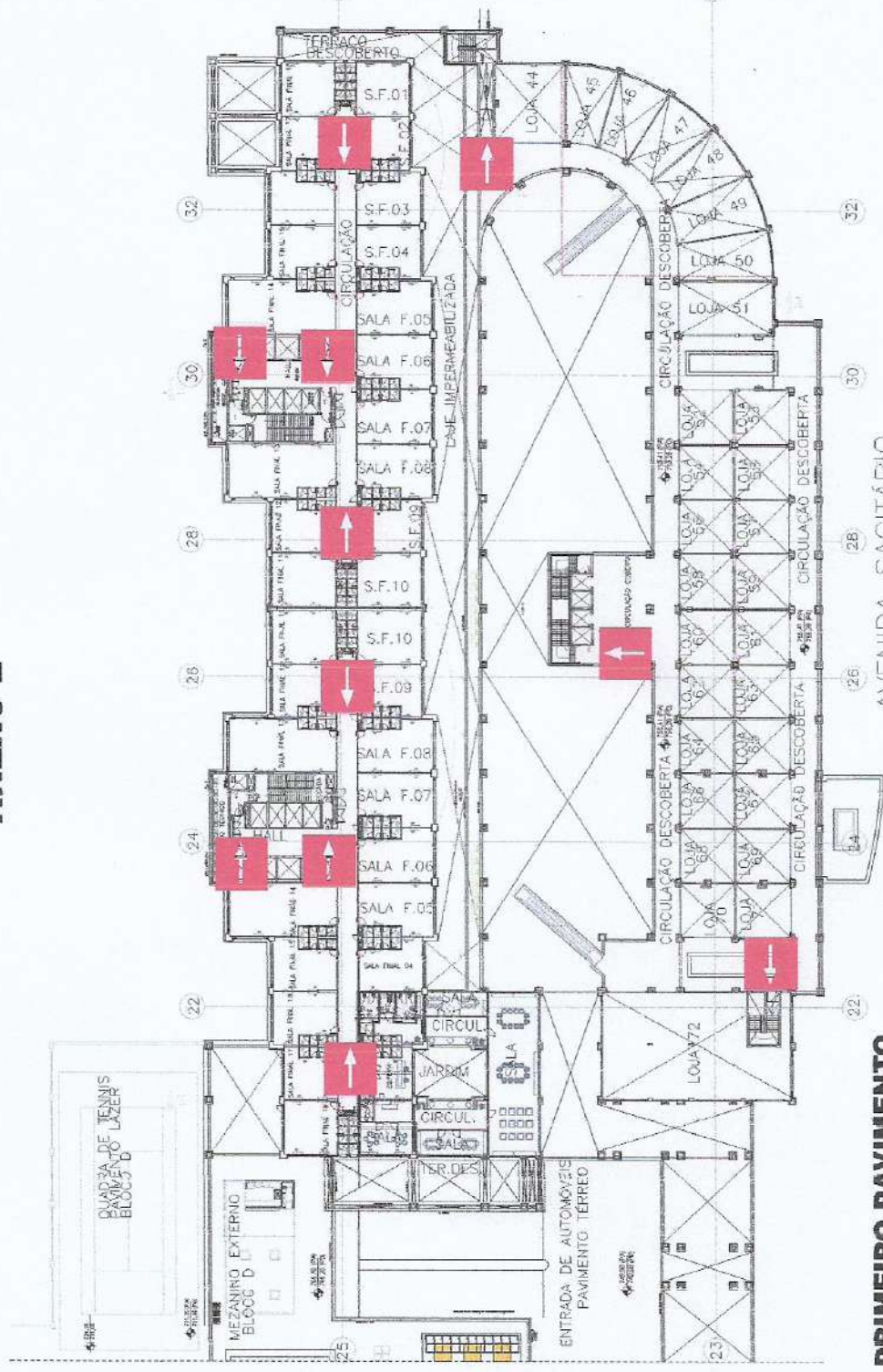
FOLHA:
029
REVISÃO:
R00

ESCALA: 1:750
DATA EMISSÃO: 20/12/2019
DESENHISTA: JULLIA

ANEXO 2



AVENIDA ALPHAVILLE



PRIMEIRO PAVIMENTO
ESCALA 1:750

	PRODUTOS PERIGOSOS
	RISCO ELÉTRICO
	CENTRAL PREDIAL DE GLP
	HIDRANTE INTERNO
	REGISTRO DE RESCALQUE
	RESERVA DE INCÊNDIO
	ESCALA SIMPLES
	RAMPA DE ACESSO
	ENTRADA PARA O CB
	VIATURA DOS BOMBEIROS
	PAREDE - FOGO 90 MIN
	PAREDE - FOGO 120 MIN
	PAREDE DE COMPARTIMENTAÇÃO

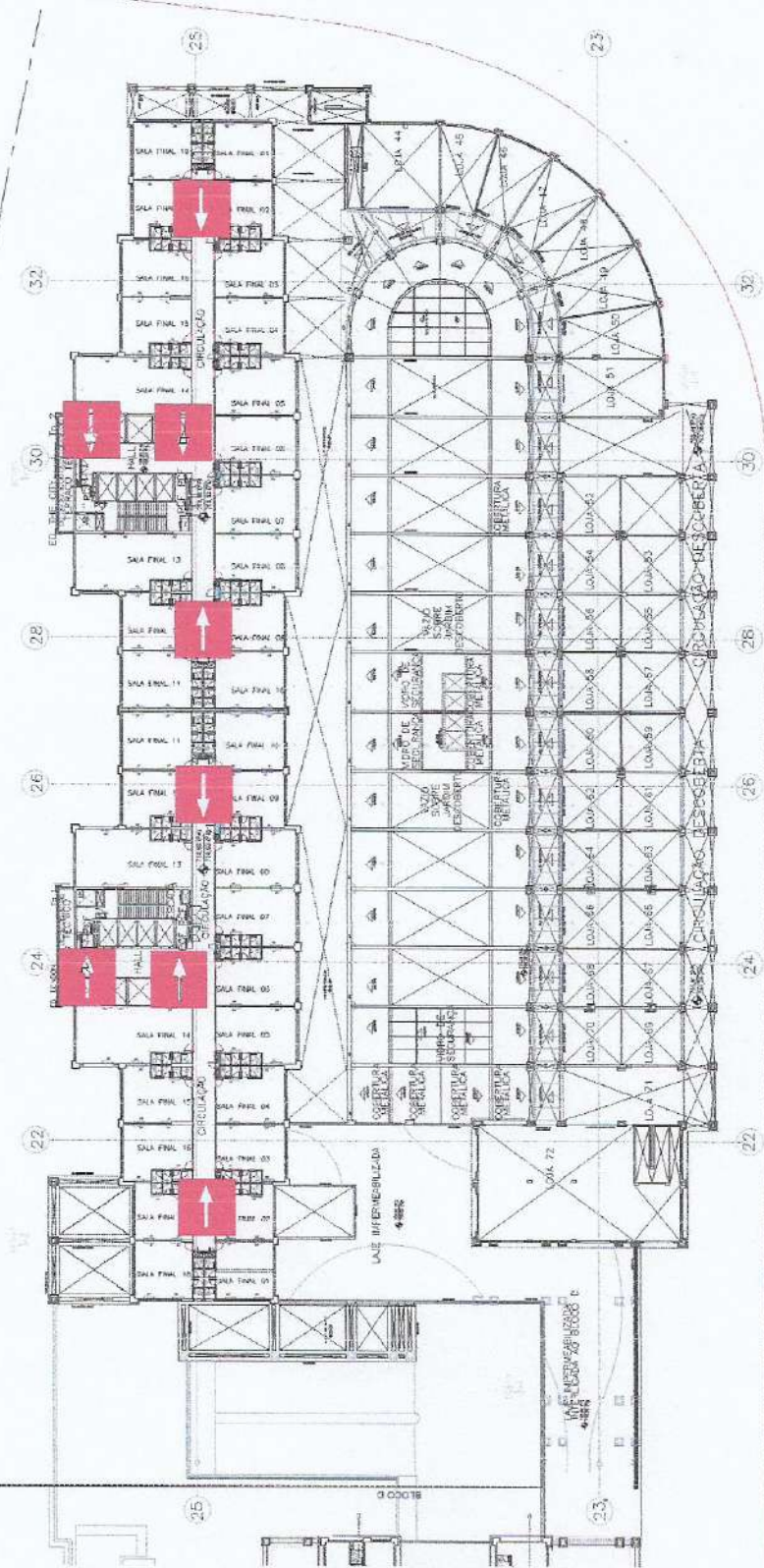


RUA DR. SILVIO DANTE BERTACCHI, 508 SALA 5 - VILA SÔNIA SÃO PAULO-SP
 CEP: 05925-000
 SITE: WWW.HENRE.COM.BR - EMAIL: ADM@HENRE.COM.BR
 Tel: (11) 2362-1606 / (11) 2362-602

ENDEREÇO: AV. SAGITÁRIO, 138 - BARUERI - SP
 RESPONSÁVEL PELO USO: CONDOMÍNIO ALPHA SQUARE
 TÍTULO: PLANTA ROTA DE FUGA - PRIMEIRO PAVIMENTO
 RESPONSÁVEL TÉCNICO: JOLAN EDUARDO VERQUÓ FILHO

FOLHA: **030**
 ESCALA: 1:750
 DATA EMISSÃO: 20/12/2019
 REVISÃO: **R00**
 DESENHISTA: JULLIA

ANEXO 2



	PRODUTOS PERIGOSOS
	RISCO ELÉTRICO
	CENTRAL PEDIAL DE GLP
	HIDRANTE INTERNO
	REGISTRO DE RECALQUE
	RESERVA DE INCENDIO
	ESCALADA SIMPLES
	RAMPA DE ACESSO
	ENTRADA PARA O CB
	VIATURA DOS BOMBEIROS
	PAREDE - FOGO 90 MIN
	PAREDE - FOGO 120 MIN
	PAREDE DE COMPARTIMENTAÇÃO

SEGUNDO PAVIMENTO
ESCALA 1:750

AVENIDA SAGITÁRIO

HENRE
Segurança contra incêndio

RUA DR. SILVIO DANTE BERTACCHI, 508 SALA. 5 - VILA SÔNIA SÃO PAULO-SP
CEP. 05625-000
SITE: WWW.HENRE.COM.BR -- EMAIL: ADM@HENRE.COM.BR
Tel: (11) 2362-1606 / (11) 2362-602

FOLHA: **031**

ENDEREÇO: AV. SAGITÁRIO, 138 - BARUERI - SP

RESPONSÁVEL PELO USO: CONDOMÍNIO ALPHA SQUARE

ESCALA: 1:750

TÍTULO: PLANTA ROTA DE FUGA - SEGUNDO PAVIMENTO

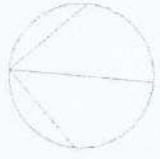
DATA EMISSÃO: 20/12/2019

DESENHISTA: JULIA

REVISÃO: **R00**

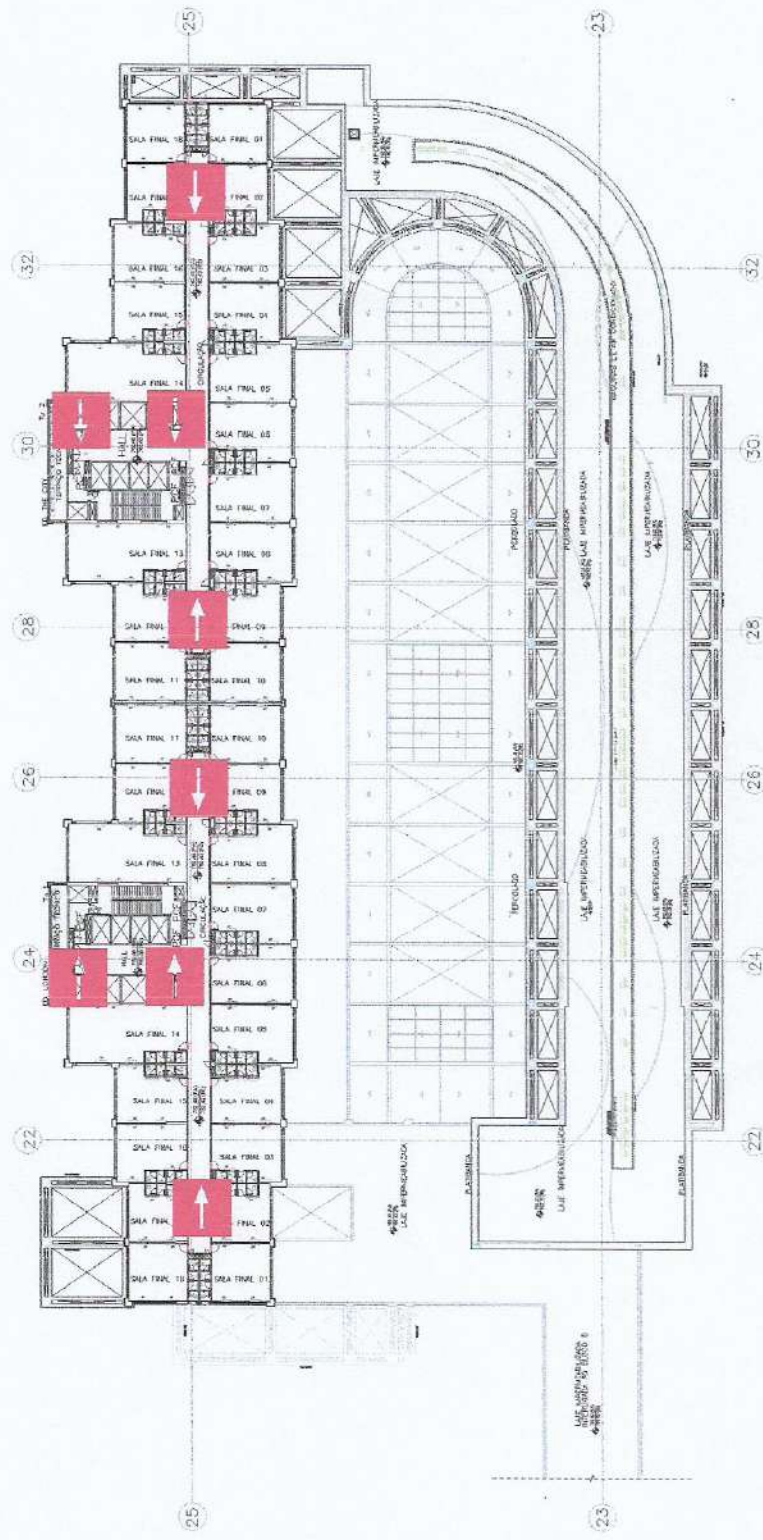
RESPONSÁVEL TÉCNICO: JOLAN EDUARDO VEROUÓ FILHO

N



	PRODUTOS PERIGOSOS
	RISCO ELÉTRICO
	CENTRAL PREDIAL DE GLP
	HIDRANTE INTERNO
	REGISTRO DE RECALQUE
	RESERVA DE INCENDIO
	ESCALA SIMPLES
	RAMPA DE ACESSO
	ENTRADA PARA O CB
	VIATURA DOS BOMBEIROS
	PAREDE PAREDE-FOGO 90 MIN
	PAREDE-FOGO 120 MIN
	PAREDE DE COMPARTIMENTAÇÃO

ANEXO 2



TERCEIRO PAVIMENTO

ESCALA 1:750

AVENIDA SAGITÁRIO



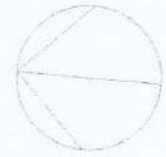
RUA DE SILVIO DANTE BERTACCINI, 508 SALA 5 - VILA SONIA SAO PAULO-SP
 CEP: 05625-000
 SITE: WWW.HENRE.COM.BR - EMAIL: ADM@HENRE.COM.BR
 Tel: (11) 2362-1606 / (11) 2362-602

ENDEREÇO: AV. SAGITÁRIO, 138 - BARUERI - SP
 RESPONSÁVEL PELO USO: CONDOMÍNIO ALPHA SQUARE
 TÍTULO: PLANTA ROTA DE FUGA - TERCEIRO PAVIMENTO
 RESPONSÁVEL TÉCNICO: JOLAN EDUARDO VERQUÓ FILHO

FOLHA: **032**
 REVISÃO: **R00**

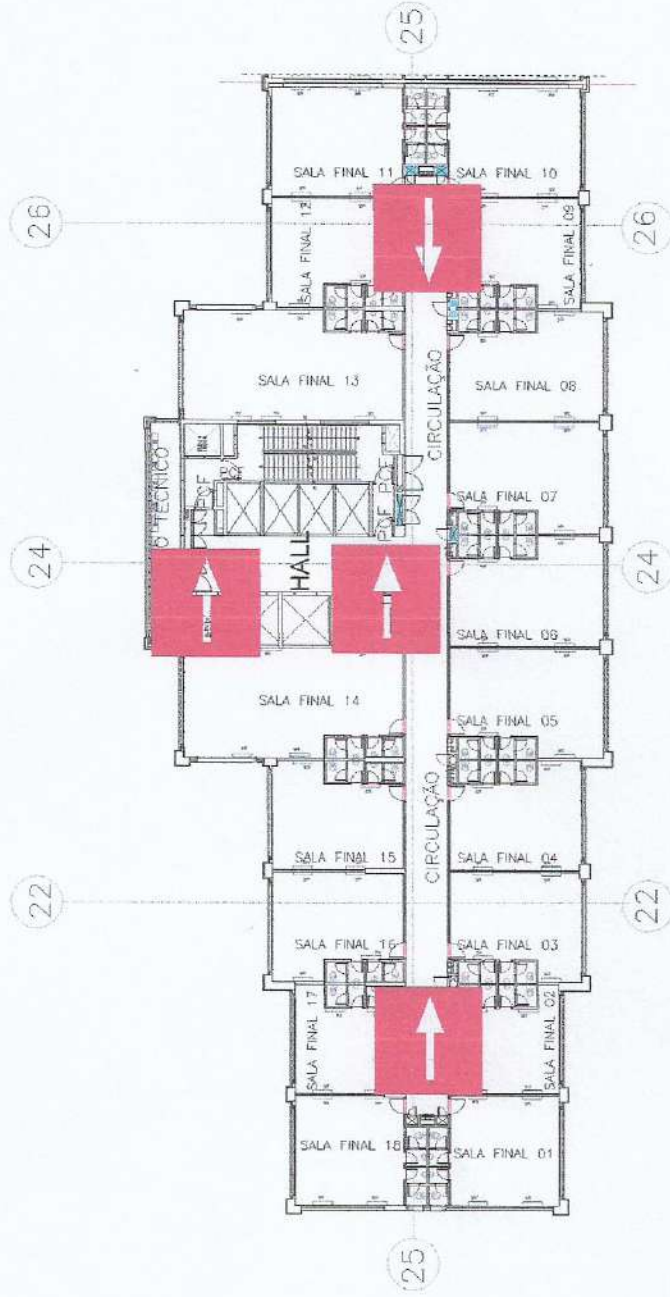
ESCALA: 1:750
 DATA EMISSÃO: 20/12/2019
 DESENHISTA: JULIA

N



	PRODUTOS ELÉTRICOS
	RISCO ELÉTRICO
	CENTRAL PREDIAL DE GLP
	HIDRANTE INTERNO
	REGISTRO DE RECALQUE
	RESERVA DE INCENDIO
	ESCALADA SIMPLES
	RAMPA DE ACESSO
	ENTRADA PARA O CB
	EXTINTORES
	PAREDE FOGO 90 MIN
	PAREDE FOGO 120 MIN
	PAREDE DE COMPARTIMENTAÇÃO

ANEXO 2



PLANTA PAVTO. TIPO - 4º e 5º
ESCALA 1:400

HENRE
 Segurança contra Incêndio

RUA DE SILVIO DANTE BERTACCHI, 508 SALA 5 - VILA SÔNIA SÃO PAULO-SP
 CEP: 05625-000
 SITE: WWW.HENRE.COM.BR - EMAIL: ADM@HENRE.COM.BR
 Tel: (11) 2362-1606 / (11) 2362-1602

ENDEREÇO:
 AV. SAGITARIO, 138 - BARUERI - SP

RESPONSÁVEL PELO USO:
 CONDOMÍNIO ALPHA SQUARE

TÍTULO:
 PLANTA ROTA DE FUGA QUARTO E QUINTO PAVIMENTO

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
 JOLAN EDUARDO VERQUÓ FILHO

FOLHA: **033**

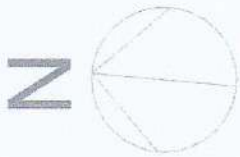
ESCALA: 1:400

DATA EMISSÃO: 20/12/2019

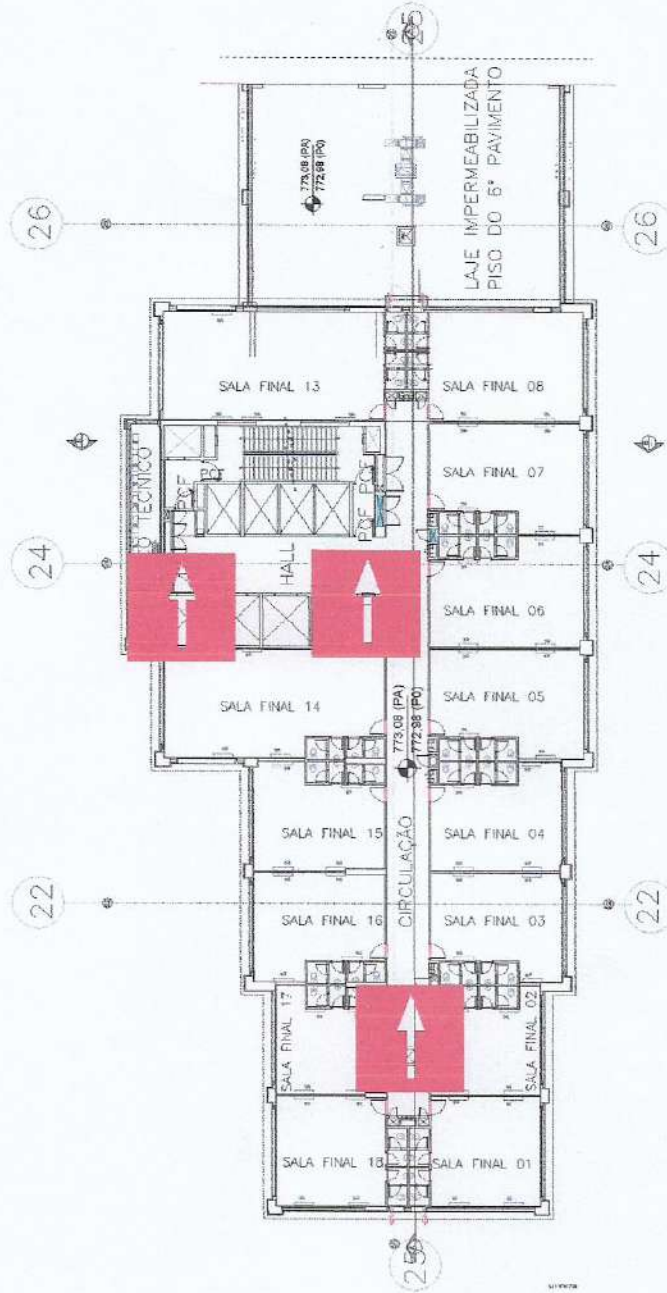
REVISÃO: **R00**

DESENHISTA: JULIA

ANEXO 2



	PRODUTOS PERIGOSOS
	RISCO ELÉTRICO
	CENTRAL PREDIAL DE GLP
	HIDRANTE INTERNO
	REGISTRO DE RECALQUE
	RESERVA DE INCÊNDIO
	ESCALA SIMPLES
	RAMPA DE ACESSO
	ENTRADA PARA O CB
	VIATURÁ DOS BOMBEIROS
	PAREDE - FOGO 90 MIN
	PAREDE - FOGO 120 MIN
	PAREDE DE COMPARTIMENTAÇÃO



PLANTA PAVTO. TIPO - 6° ao 11°
ESCALA 1:400

PR HENRE
 Segurança contra incêndio

RUA DR. SÍLMIO DANTE BERTACCHI, 508 SALA 5 - VILA SÔNIA SÃO PAULO-SP
 CEP: 05625-000
 SITE: W.W.HENRE.COM.BR - EMAIL: ADM@HENRE.COM.BR
 Tel: (11) 2362-1606 / (11) 2362-1602

FOLHA: **034**

REVISÃO: **R00**

ENDEREÇO: AV. SAGITÁRIO, 138 - BARUERI - SP

RESPONSÁVEL PELO USO: CONDOMÍNIO ALPHA SQUARE

TÍTULO: PLANTA ROTA DE FUGA - 6° AO 11° PAVIMENTO

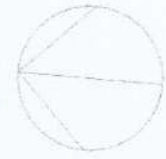
ESCALA: 1:400

DATA EMISSÃO: 20/12/2019

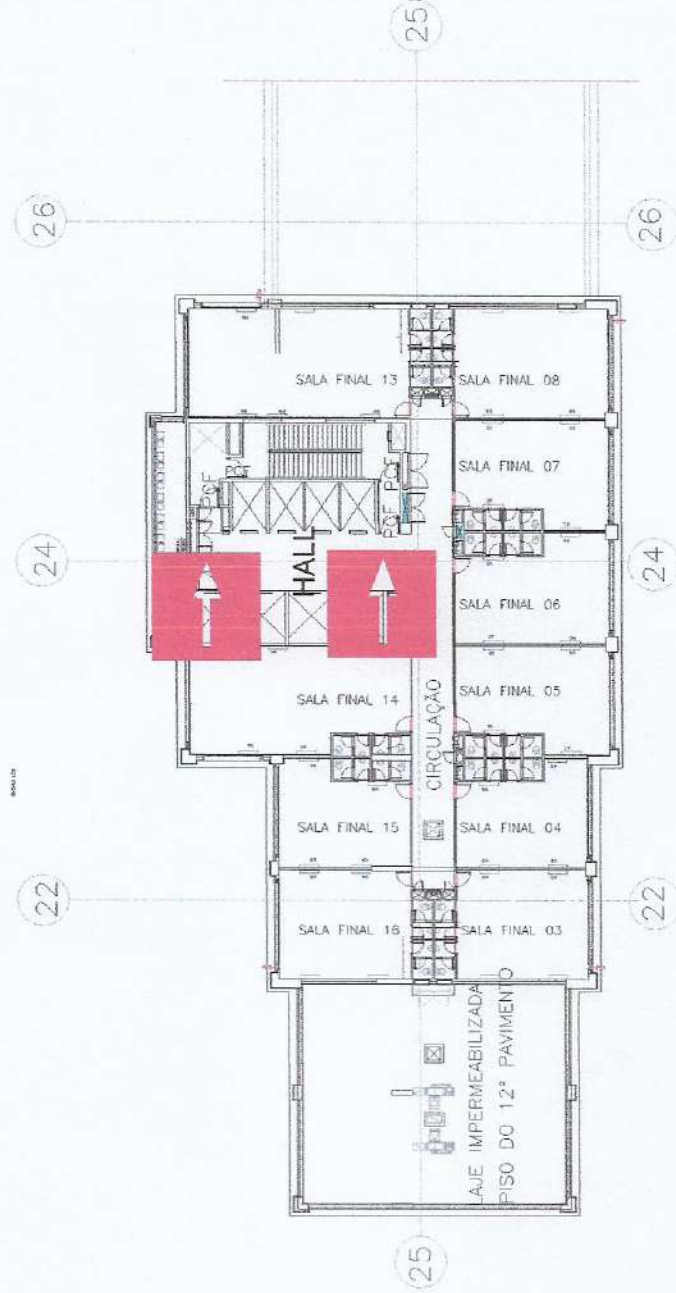
DESENHISTA: JOLAN EDUARDO VERQUÓ FILHO

ANEXO 2

N



	PRODUTOS PERIGOSOS
	RISCO ELÉTRICO
	CENTRAL PREDIAL DE GLP
	HIDRANTE INTERNO
	REGISTRO DE RECALQUE
	RESERVA DE INCÊNDIO
	ESCALA SIMPLES
	RAMPA DE ACESSO
	ENTRADA PARA O CB
	VIÁTURA DOS BOMBEIROS
	PAREDE CORTA-FOGO 90 MIN
	PAREDE CORTA-FOGO 120 MIN
	PAREDE DE COMPARTIMENTAÇÃO



PLANTA PAVTO. TIPO - 12° ao 21°
ESCALA 1:400

PR HENRE
 Segurança contra incêndio

RUA DR. SILVIO DANTE BERTACCHI, 508 SALA 5 - VILA SONIA SÃO PAULO-SP
 CEP: 05625-000
 SITE: WWW.HENRE.COM.BR - EMAIL: ADM@HENRE.COM.BR
 Tel: (11) 2362-1606 / (11) 2362-1602

ENDEREÇO: AV. SAGITÁRIO, 138 - BARUERI - SP
 RESPONSÁVEL PELO USO: CONDOMÍNIO ALPHA SQUARE
 TÍTULO: PLANTA ROTA DE FUGA - 12° AO 21° PAVIMENTO
 RESPONSÁVEL TÉCNICO: JOLAN EDUARDO VERQUÓ FILHO

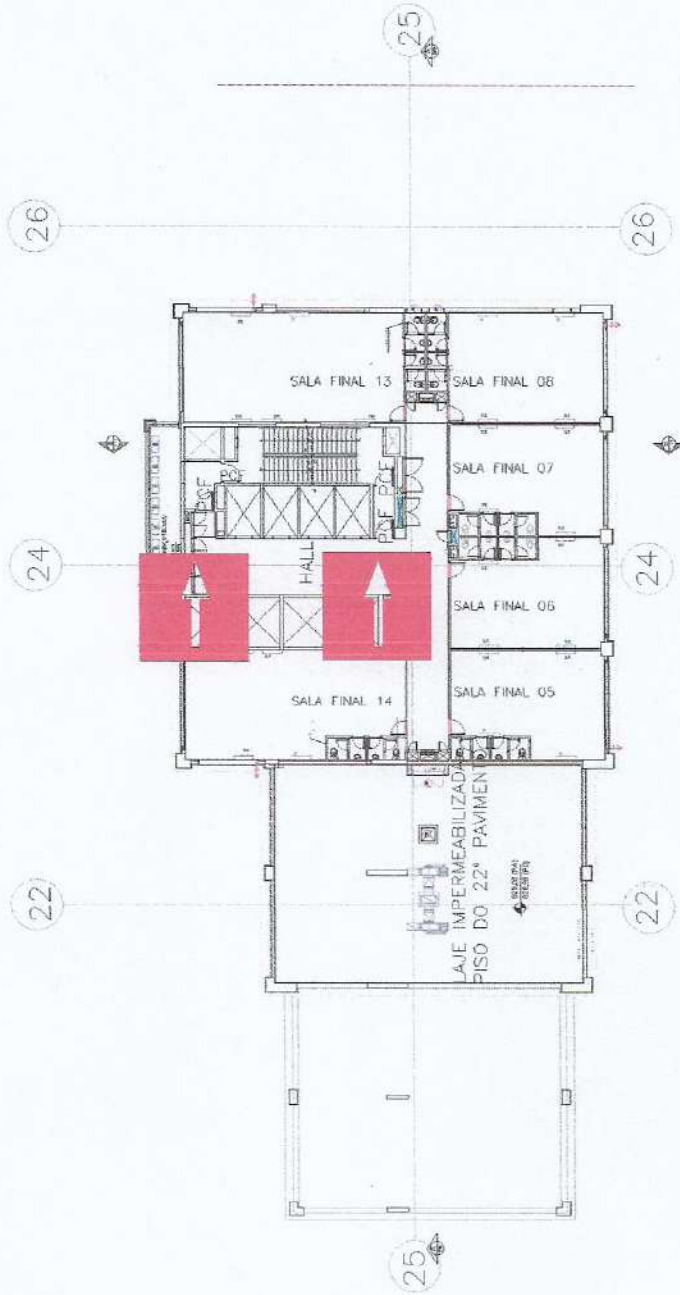
FOLHA: **035**
 REVISÃO: **R00**

ESCALA: 1:400
 DATA EMISSÃO: 20/12/2019
 DESENHISTA: JULIA

ANEXO 2



	PRODUTOS PERIGOSOS
	RISCO ELÉTRICO
	CENTRAL PREDIAL DE GLP
	HIDRANTE INTERNO
	REGISTRO DE RECALQUE
	RESERVA DE INCENDIO
	ESCALADA SIMPLES
	RAMPAS DE ACESSO
	ENTRADA PARA O CB
	VIATURA DOS BOMBEIROS
	PAREDE CORTA-FOGO 90 MIN
	PAREDE CORTA-FOGO 120 MIN
	PAREDE DE COMPARTIMENTAÇÃO



PLANTA PAVTO. TIPO - 22° ao 27°
ESCALA 1:400



RUA DR. SILVIO DANTE BERTACCHI, 508 SALA 5 - VILA SÔNIA SÃO PAULO-SP
 CEP: 05625-000
 SITE: WWW.HENRE.COM.BR - EMAIL: ADM@HENRE.COM.BR
 Tel: (11) 2362-1606 / (11) 2362-1602

ENDEREÇO: AV. SAGITÁRIO, 138 - BARUERI - SP
 RESPONSÁVEL PELO USO: CONDOMÍNIO ALPHA SQUARE
 TÍTULO: PLANTA ROTA DE FUGA - 22° AO 27° PAVIMENTO

ESCALA: 1:400
 DATA EMISSÃO: 20/12/2019
 DESENHISTA: JULIA

FOLHA:

036

REVISÃO:

R00



ANEXO 03

PLANILHA DE INFORMAÇÕES OPERACIONAIS

1. Informações Gerais:

1.1.1 Localização (Endereço)

Avenida Sagitário, 138, Barueri, SP

1.2 Ocupação

Escritórios e comércio.

1.3 Área: 83308,40 m²

Nº pavimentos: 27

1.4 Construção:

1.4.1 Tipo de estrutura (concreto, metálica, madeira ou mista)

Concreto

1.4.2 Material de acabamento das paredes

Concreto

1.4.3 Materiais de acabamento dos pisos

Ardósia, Granito, Concreto

1.4.4 Material de Cobertura

Laje de Concreto

1.5 População total: 7230

1.5.1 População Flutuante: 300

1.5.2 Localização do Ponto de Encontro:

Entrada do estacionamento

1.6 Características de Funcionamento

1.6.1 Número de Funcionários: 57

1.6.2 Horário de Funcionamento: das 8:00h às 17h45 hs

1.6.3 Vias de Acesso e Pontos de Referência:

Avenida Alphaville e Condomínio 18 do Forte

1.6.4 Vias de Acesso para as viaturas de emergência do Corpo de Bombeiros:

Av. Sagitário, 138

2. Recursos Humanos:

2.1 Nº de Brigadistas: 70

2.2 Nº de Brigadistas profissional: 02

2.3 Encarregado da Segurança contra Incêndio:

Sandra

2.4 Telefone / Ramais: (11)

3. Sistema de Segurança contra incêndio Instalados e recursos materiais: (Sim ou Não)

3.1 Hidrantes	(x)
3.2 Chuveiros Automáticos	(x)
3.3 Gás Carbônico (CO ²)	()
3.4 Gases Especiais	()
3.5 Sistema de Detecção de Incêndio	(x)
3.6 Grupo moto gerador	(x)
3.7 Escada Emergência	(x)
3.8 Extintores	(x)
3.9 Sistema de Resfriamento	()
3.10 Iluminação de emergência	(x)

3.11 Bomba do Sistema de Hidrante:

Q= 25 m³/h P= 140 mca

3.13 Bomba do Sistema de SPK:

Q= 1685,04 L/min P= 75 MCA



ANEXO 03

Tipo (Elétrica / Óleo ou Gasolina)

Elétrica

3.14 Localização do Registro de Recalque:

Avenida Sagitário

3.15 Reservatório de Água para incêndio:

SPK = 150 m³

Hidrante = 70 m³

Tipo: nível do solo

1. Posto de Bombeiros mais próximo:

Corpo de Bombeiros 18º GB

Rua Cabo José Maria Schiavelli, 193, Vila Porto, Barueri - SP

2. Riscos Especiais da Edificação: (Sim ou Não)

Caldeiras	()
Sistema de GLP	(x)
Armazenamento de Produtos Químicos	()
Central de Distribuição elétrica	()
Produtos Radioativos	()
Espaços Confinados	()

3. Outros riscos específicos inerentes à atividade:

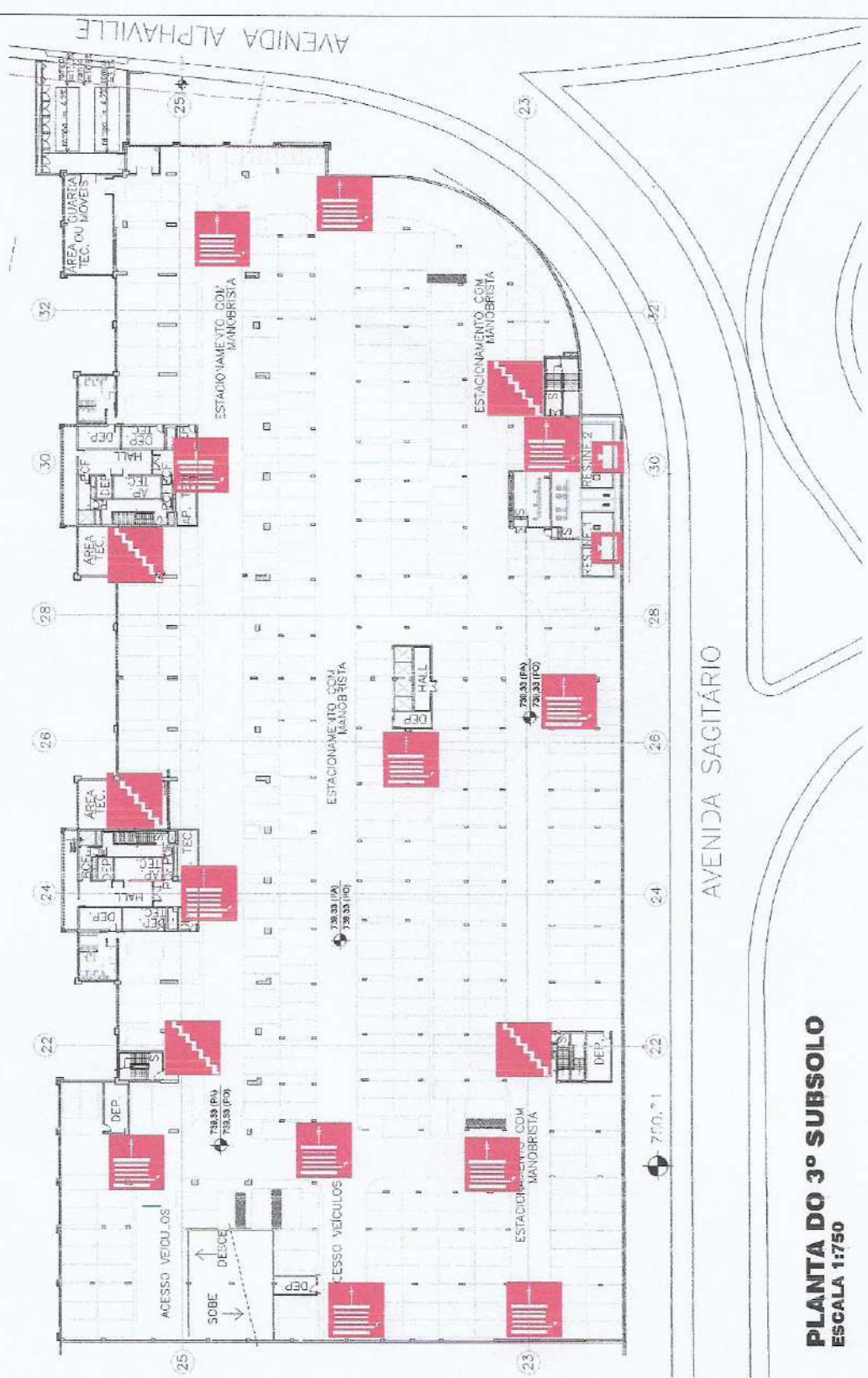
CABINE PRIMÁRIA

COMPRESSORES

VAZAMENTO DE ÓLEO DIESEL

GÁS INFLAMÁVEL

ANEXO 4



PLANTA DO 3º SUBSOLO
ESCALA 1:750

	PRODUTOS PERIGOSOS
	RISCO ELÉTRICO
	CENTRAL PRECIPITAL DE GLP
	HIDRANTE INTERINO
	REGISTRO DE RECALQUE
	RESERVA DE INCENDIO
	ESCALADA SIMPLES
	RAMPA DE ACESSO
	ENTRADA PARA O CB
	VALTEIRA DOS BOMBEIROS
	PAREDE
	CORTA-FOGO 90 MIN
	CORTA-FOGO 120 MIN
	PAREDE DE COMPARTIMENTAÇÃO



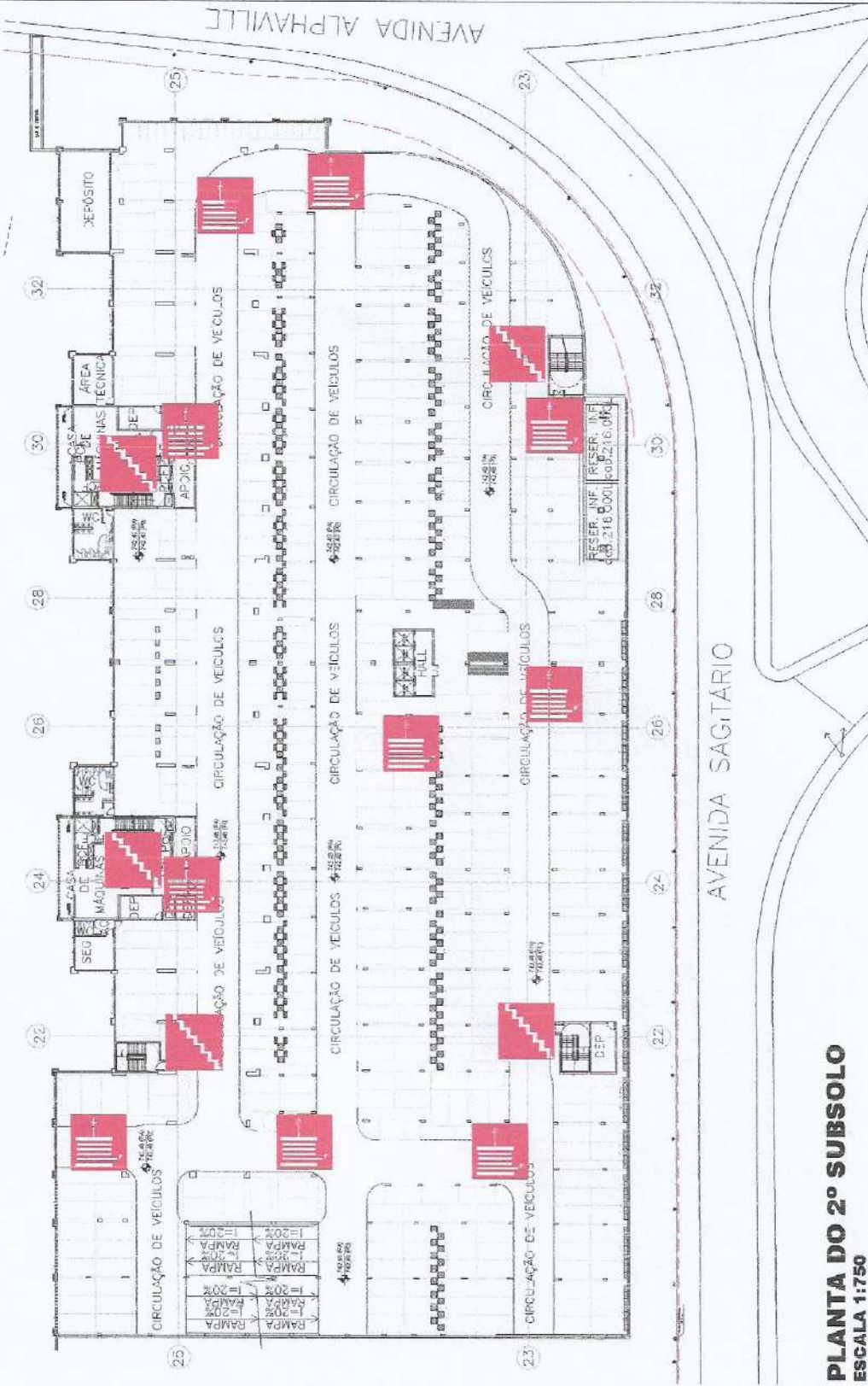
RUA DR. SILVIO DANTE BERTAGCHI, 508 SALA. 5 - VILA SOMA SÃO PAULO-SP
 CEP: 05625-000
 SITE: WWW.HENRE.COM.BR - EMAIL: ADM@HENRE.COM.BR
 HENRE.COM.BR
 Tel: (11) 2362-1606 / (11) 2362-1602

ENDEREÇO: AV. SAGITÁRIO, 138 - BARUERI - SP
 RESPONSÁVEL PELO USO: CONDOMÍNIO ALPHA SQUARE
 TÍTULO: PLANTA DE RISCO - TERCEIRO SUBSOLO
 RESPONSÁVEL TÉCNICO: JOLAN EDUARDO BERLÓ FILHO

FOLHA: **039**
 REVISÃO: **R00**

ESCALA: 1:750
 DATA EMISSÃO: 20/12/2019
 DESENHISTA: JULIA

ANEXO 4



PLANTA DO 2º SUBSOLO
ESCALA 1:750

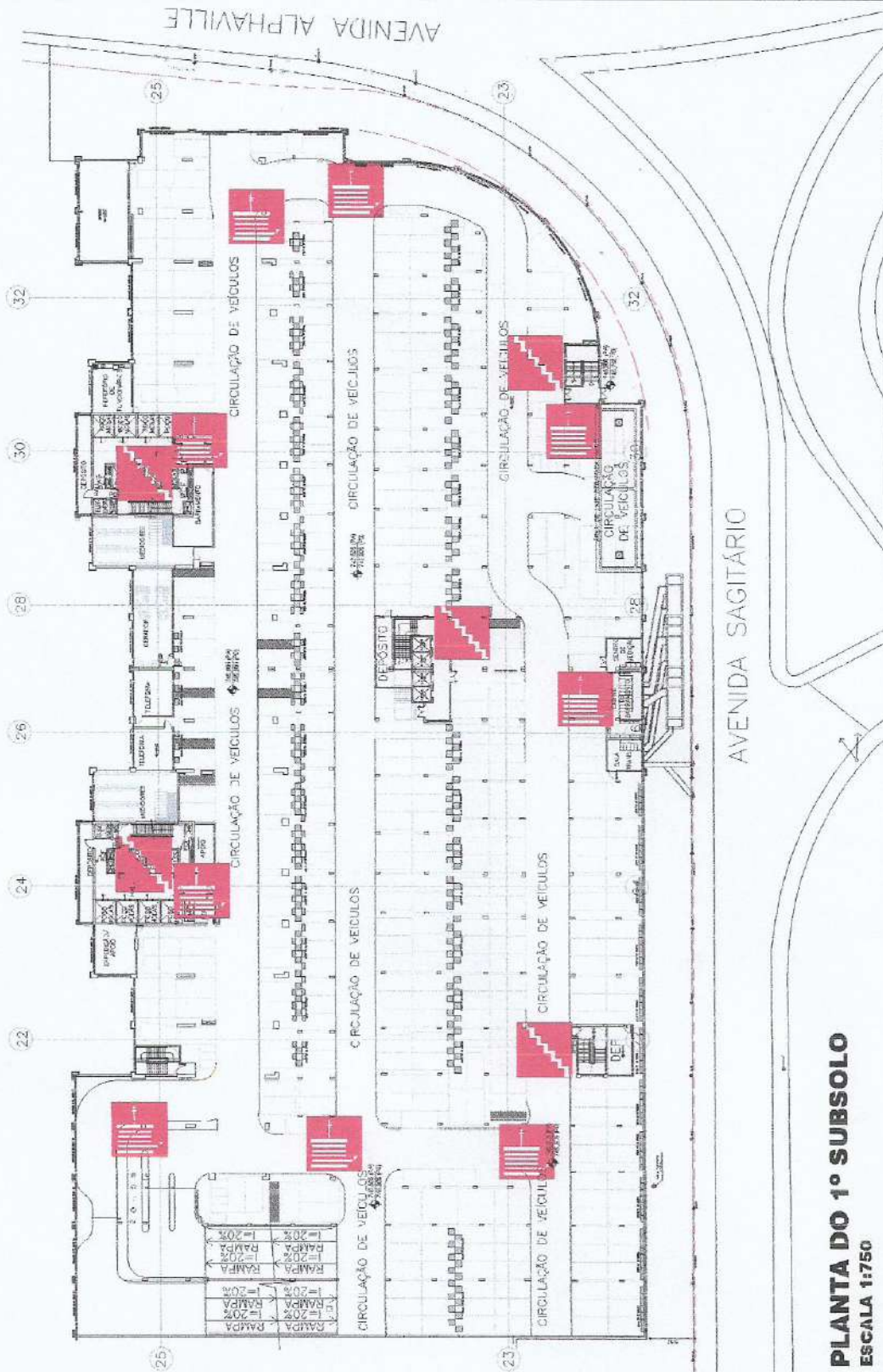


RUA DR. SILVIO DANTE BERTACCHI, 508 SALA 5 - VILA SONIA SÃO PAULO-SP
 CEP: 05625-000
 SITE: WWW.HIENRE.COM.BR - EMAIL: ADM@HIENRE.COM.BR
 HIENRE.COM.BR
 Tel: (11) 2362-1606 / (11) 2362-1602

	PROJETOS DE RISCO ELÉTRICO
	CENTRAL FIDUCIAL DE GLP
	HIDRANTE INTERNO
	REGISTRO DE RECALQUE
	RESERVA DE INCÊNDIO
	ESCALADA SIMPLES
	RAMPA DE ACESSO
	ENTRADA PARA O CB
	BATIDA DOS BOMBEMEIOS
	PAREDE CORTA-FOGO 90 MIN
	PAREDE CORTA-FOGO 120 MIN
	PAREDE DE COMPARTIMENTAÇÃO

FOLHA: **040**
 REVISÃO:
 ENDEREÇO: AV. SAGITÁRIO, 138 - BARUERI - SP
 RESPONSÁVEL PELO USO: ALPHA SQUARE
 TÍTULO: PLANTA DE RISCO - SEGUNDO SUBSOLO
 DATA EMISSÃO: 20/12/2019
 DESENHISTA: JULIA

ANEXO 4



PLANTA DO 1º SUBSOLO
ESCALA 1:750

AVENIDA SAGITÁRIO

	PROJETOS PERIGOSOS
	RISCO ELÉTRICO
	CENTRAL FISCAL DE GLP
	HIDRANTE INTERNO
	REGISTRO DE RESCALQUE
	RESERVA DE INCÊNDIO
	ESCALADA SIMPLES
	FAMPA DE ACESSO
	ENTRADA PARA O CB
	YATUBA DOS BOMBEIROS
	PAREDE PORTA-FOGO 90 MIN
	PAREDE PORTA-FOGO 120 MIN
	PAREDE DE COMPARTIMENTAÇÃO



ENDEREÇO: AV. SAGITÁRIO, 138 – BARUERI – SP

RESPONSÁVEL PELO USO: CONDOMÍNIO ALPHA SQUARE

TÍTULO: PLANTA DE RISCO – PRIMEIRO SUBSOLO

RUA DR. SILVIO DANTE BERTACCHI, 508 SALA 5 – VILA SONIA SÃO PAULO-SP

CEP: 08625-000

SITE: WWW.HENRE.COM.BR – EMAIL: ADM@HENRE.COM.BR

Henre Segurança contra incêndio

Tel: (11) 2362-1606 / (11) 2362-1602

FOLHA: **041**

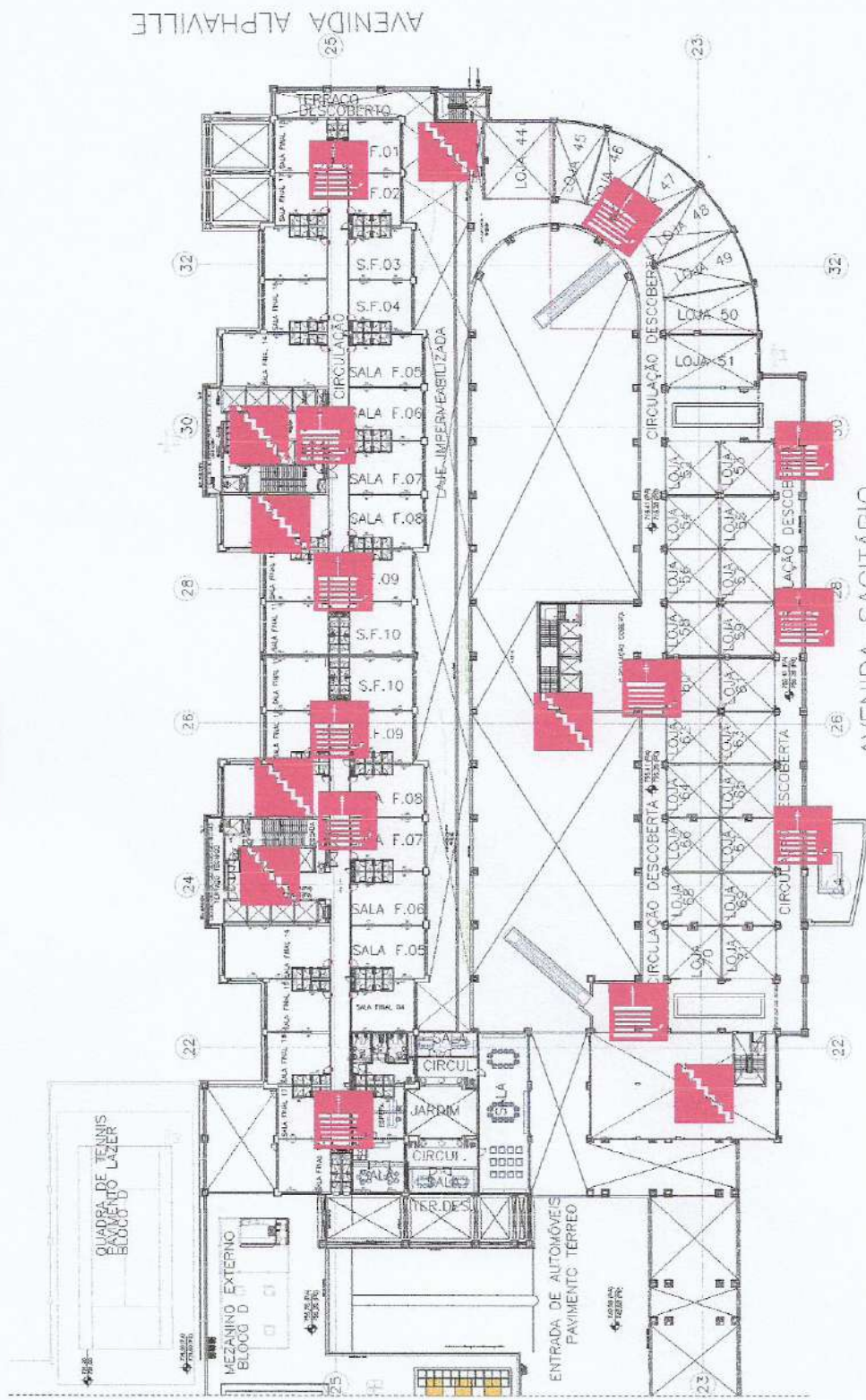
REVISÃO: **R00**

ESCALA: 1:750

DATA EMISSÃO: 20/12/2019

DESENHISTA: JULIA

ANEXO 4



PRIMEIRO PAVIMENTO
ESCALA 1:750

LEGENDA	
	PRODUTOS PERIGOSOS
	RISCO ELÉTRICO
	CENTRAL PREDIAL DE GLP
	HIDRANTE INTERNO
	REGISTRO DE RECALQUE
	RESERVA DE INCÊNDIO
	ESCALA SIMPLES
	RAMPA DE ACESSO
	ENTRADA PARA O CB
	VIATURA DOS BOMBEIROS
	PAREDE FOGG 80 MIN
	PAREDE FOGG 120 MIN
	PAREDE DE COMPARTIMENTAÇÃO

PR HENRE
Segurança contra incêndio

RUA DR. SILVIO DANTE BERTACCHI, 508 SALA 5 - VILA SÔNIA SÃO PAULO-SP
 CEP: 05625-000
 SITE: WWW.HENRE.COM.BR - EMAIL: ADM@HENRE.COM.BR
 Tel: (11) 2362-1606 / (11) 2362-1602

FOLHA: **043**

REVISÃO: **R00**

ENDEREÇO: AV. SAGITÁRIO, 138 - BARJERI - SP

RESPONSÁVEL PELO USO: CONDOMÍNIO ALPHA SQUARE

ESCALA: 1:750

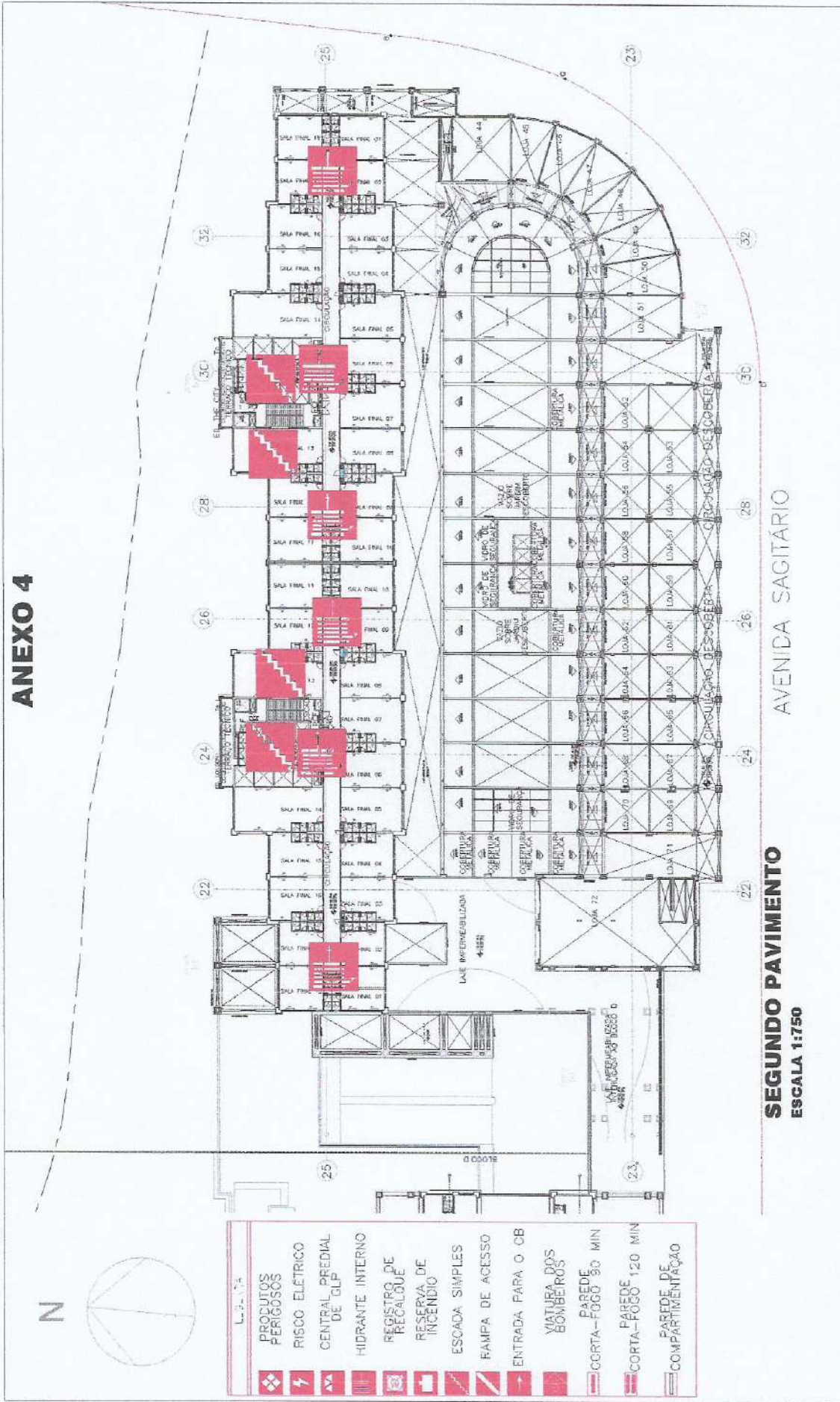
TÍTULO: PLANTA DE RISCO - PRIMEIRO PAVIMENTO

DATA EMISSÃO: 20/12/2019

DESENHISTA: JULLIA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: JOLAN EDUARDO BERQUÓ FILHO

ANEXO 4



SEGUNDO PAVIMENTO
ESCALA 1:750
 AVENIDA SAGITÁRIO

PR HENRE
 Segurança contra incêndio

RUA DR. SILVIO DANTE BERTACCHI, 508 SALA 5 - VILA SONIA SÃO PAULO-SP
 CEP: 06625-000
 SITE: WWW.HENRE.COM.BR - EMAIL: ADM@HENRE.COM.BR
 Tel: (11) 2362-1606 / (11) 2362-1602

FOLHA: **044**

REVISÃO: **R00**

ESCALA: 1:750

DATA EMISSÃO: 20/12/2019

DESENHISTA: JULIA

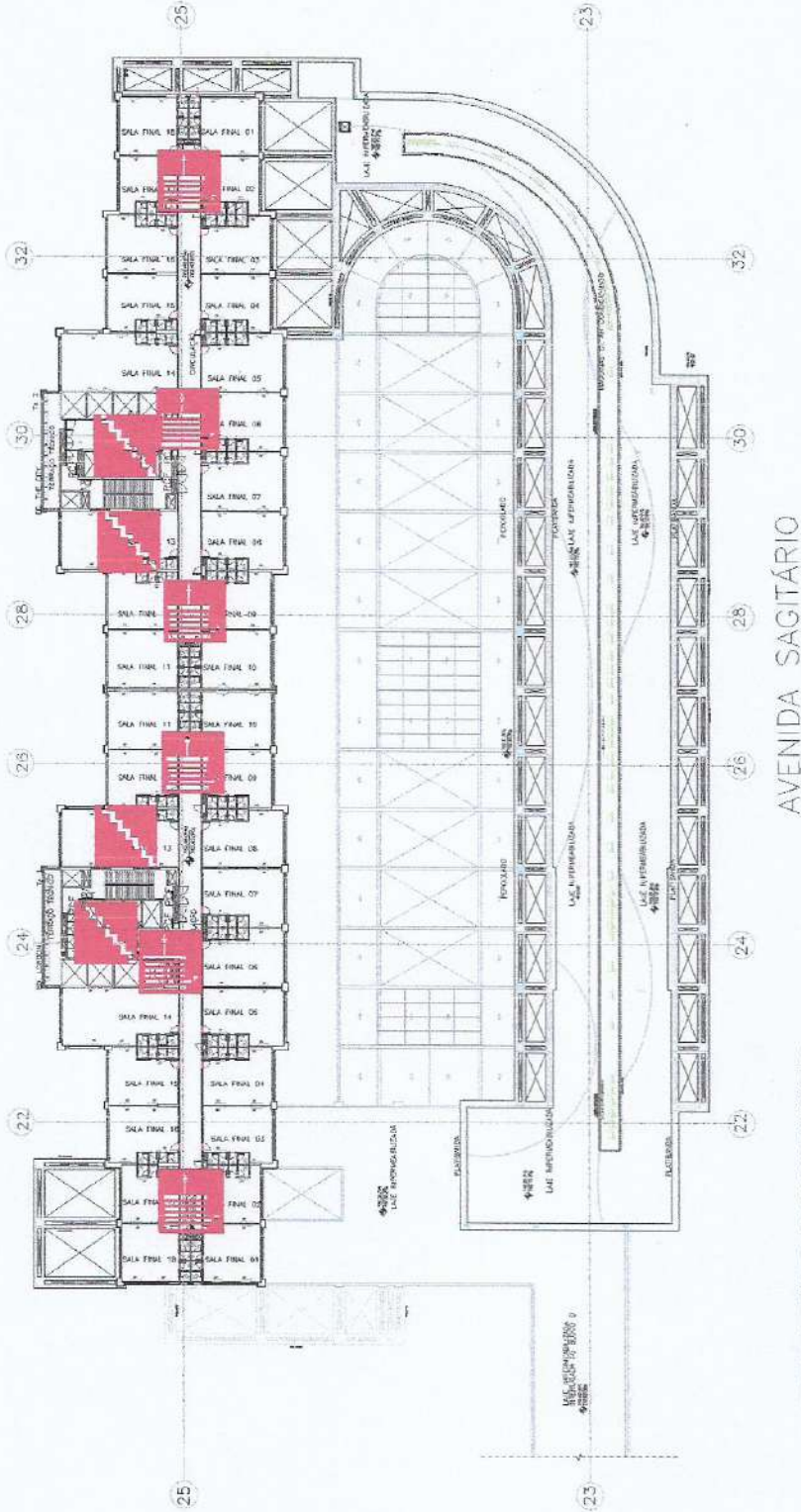
EX.DEREÇÃO: AV. SAGITÁRIO, 138 - BARUERI - SP

RESPONSÁVEL PELO USO: CONDOMÍNIO ALPHA SQUARE

TÍTULO: PLANTA DE RISCO - SEGUNDO PAVIMENTO

RESPONSÁVEL TÉCNICO: JOLAN EDUARDO BERQUÓ FILHO

ANEXO 4



TERCEIRO PAVIMENTO
ESCALA 1:750

AVENIDA SAGITÁRIO



	PERIGOSOS
	RISCO ELÉTRICO
	CENTRAL PREDIAL DE GLP
	HIDRANTE INTERNO
	REGISTRO DE RECALQUE
	RESERVA DE INCÊNDIO
	ESCALA SIMPLES
	RAMPA DE ACESSO
	ENTRADA PARA OS BOMBMEIOS
	VIATURA DOS BOMBMEIOS
	PAREDE-FOGO 90 MIN
	PAREDE-FOGO 120 MIN
	COMPARTIMENTAÇÃO

FOLHA: **045**
REVISÃO: **R00**

ENDEREÇO: AV. SAGITÁRIO, 138 - BARUERI - SP
RESPONSÁVEL PELO USO: CONDOMÍNIO ALPHA SQUARE
TÍTULO: PLANTA DE RISCO - TERCEIRO PAVIMENTO
ESCALA: 1:750
DATA EMISSÃO: 20/12/2019
DESENHISTA: JULIA

PR HENRE
Segurança contra Incêndio

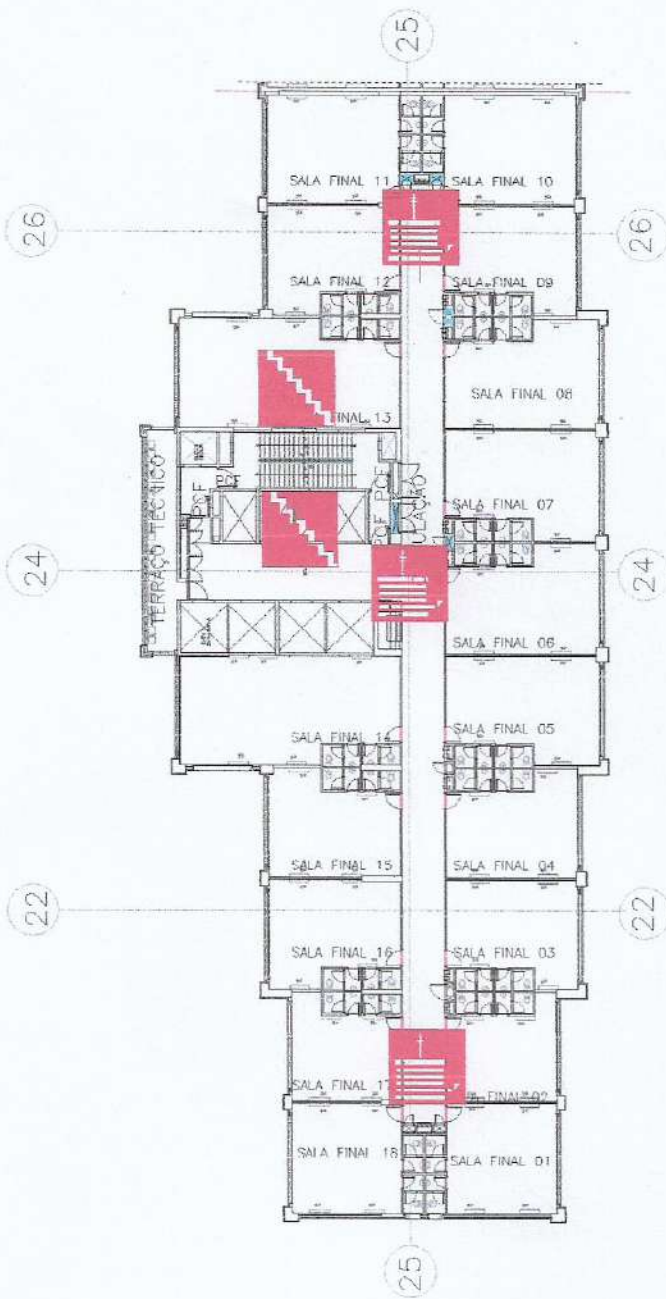
RUA DR. SILVIO DANTE BERTACCHI, 508 SALA 5 - VILA SONIA SÃO PAULO-SP
CNPJ: 05625-000
SITE: WWW.HENRE.COM.BR - EMAIL: ADM@HENRE.COM.BR
HENRE.COM.BR
Tel: (11) 2362-1606 / (11) 2362-1602

ANEXO 4

N



Legenda	
	PRODUTOS PERIGOSOS
	RISCO ELETRICO
	GENERAL PREDIAL DE GLP
	HIRANTE INTERNO
	REGISTRO DE RECALQUE
	RESERVA DE INCENDIO
	ESCALA SIMPLES
	RAMPA DE ACESSO
	ENTRADA PARA O CB
	MATRAZ DOS BOMBEIROS
	PAREDE-FOGO 90 MIN
	PAREDE-FOGO 120 MIN
	COMPARTIMENTAÇÃO



PLANTA PAVTO. TIPO - 4º e 5º ESCALA 1:400

ENDEREÇO:
AV. SAGITÁRIO, 138 – BARLERI – SP

RESPONSÁVEL PELO USO:
CONDOMÍNIO ALPHA SQUARE

TÍTULO:
PLANTA DE RISCO – QUARTO E QUINTO PAVIMENTO

ESCALA: 1:400
DATA EMISSÃO: 20/12/2019
DESENHISTA: JULIA



RUA DR. SILVIO DANTE BERTACCHI, 503 SALA 5 – VILA SÔNIA SÃO PAULO-SP
 CEP: 05625-000
 SITE: WWW.HENRE.COM.BR – EMAIL: ADM@HENRE.COM.BR
 Tel: (11) 2362-1606 / (11) 2362-1602

FOLHA:

046

REVISÃO:

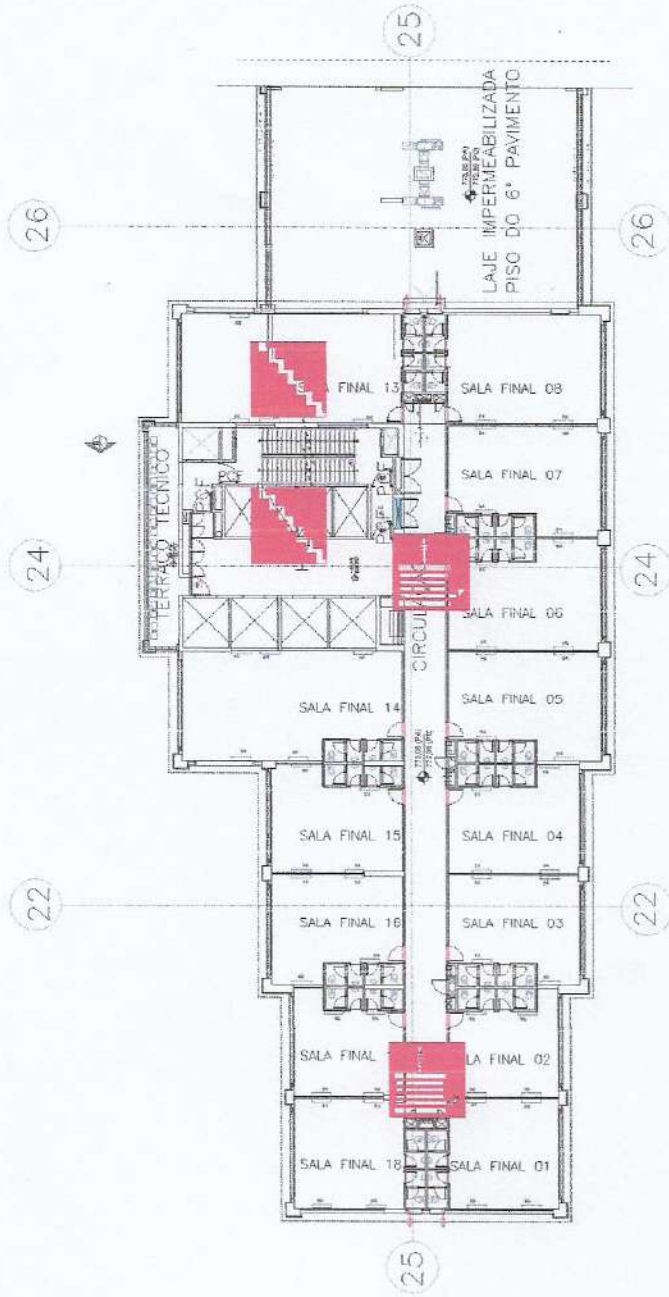
R00

ANEXO 4

N



Lenda	
	PRODUTOS PERIGOSOS
	RISCO ELÉTRICO
	CENTRAL FREGIAL DE GLP
	HIDRANTE INTERNO
	REGISTRO DE RESCALQUE
	RESERVA DE INCÊNDIO
	ESCALADA SIMPLES
	RAMPA DE ACESSO
	ENTRADA PARA O CB
	VIATURADOS BOMBEIROS
	PAREDE-FOGO 90 MIN
	PAREDE-FOGO 120 MIN
	PAREDE DE COMPARTIMENTAÇÃO



PLANTA PAVTO. TIPO - 6° ao 11° ESCALA 1:400



RUA DR. SILVIO DANTE BERTACCHI, 508 SALA 5 - VILA SONA SÃO PAULO-SP
 CEP: 05625-010
 SITE: WWW.HENRE.COM.BR - EMAIL: ADM@HENRE.COM.BR
 Tel: (11) 2362-1606 / (11) 2362-1602

ENDEREÇO:
 AV. SAGITÁRIO, 138 - BARJERI - SP
 RESPONSÁVEL PLO USO:
 CONDOMINIO ALPHA SQUARE

TÍTULO:
 PLANTA DE RISCO - 6° AO 11° PAVIMENTO
 RESPONSÁVEL TÉCNICO:
 JOLAN EDUARDO BEROUÓ FLHO

FOLHA:

047

ESCALA:
 1:400

REVISÃO:

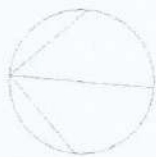
DATA EMISSÃO:
 20/12/2019

R00

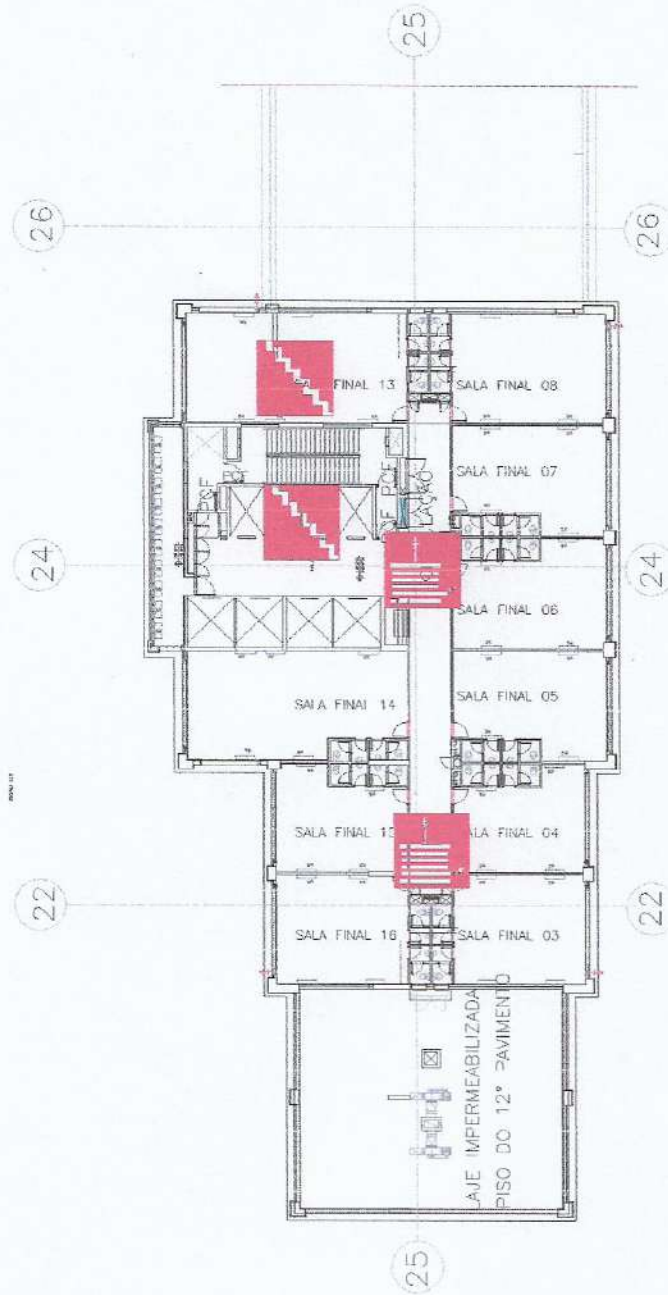
DESENHISTA:
 JULIA

ANEXO 4

N



Lenda	
	PRODUTOS PERIGOSOS
	RISCO ELÉTRICO
	CENTRAL PREDIAL DE GLP
	HIDRANTE INTERNO
	REGISTRO DE RECALQUE
	RESERVA DE INCÊNDIO
	ESCALADA SIMPLES
	RAMPA DE ACESSO
	ENTRADA PARA ÔNIBUS
	VIATURA DOS BOMBEIROS
	PAREDE-FOGO 90 MIN
	PAREDE-FOGO 120 MIN
	PAREDE DE COMPARTIMENTAÇÃO



PLANTA PAVTO. TIPO - 12º ao 21º ESCALA 1:400

HENRE
Segurança contra incêndio

RUA DR. SILVIO DANTE BERTACCHI, 508 SALA 5 - VILA SÔNIA SÃO PAULO-SP
 CEP: 05625-000
 SITE: WWW.HENRE.COM.BR - EMAIL: ADM@HENRE.COM.BR
 HENRE.COM.BR
 Tel: (11) 2362-1606 / (11) 2362-1602

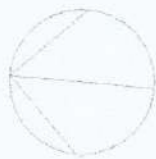
ENDEREÇO: AV. SAGITÁRIO, 138 - BARUERI - SP
 RESPONSÁVEL PELO USO: CONDOMÍNIO ALPHA SQUARE
 TÍTULO: PLANTA DE RISCO - 12º AO 21º PAVIMENTO
 RESPONSÁVEL TÉCNICO: JOLAN EDUARDO BERQUÓ FILHO

FOLHA: **048**
 REVISÃO: **R00**

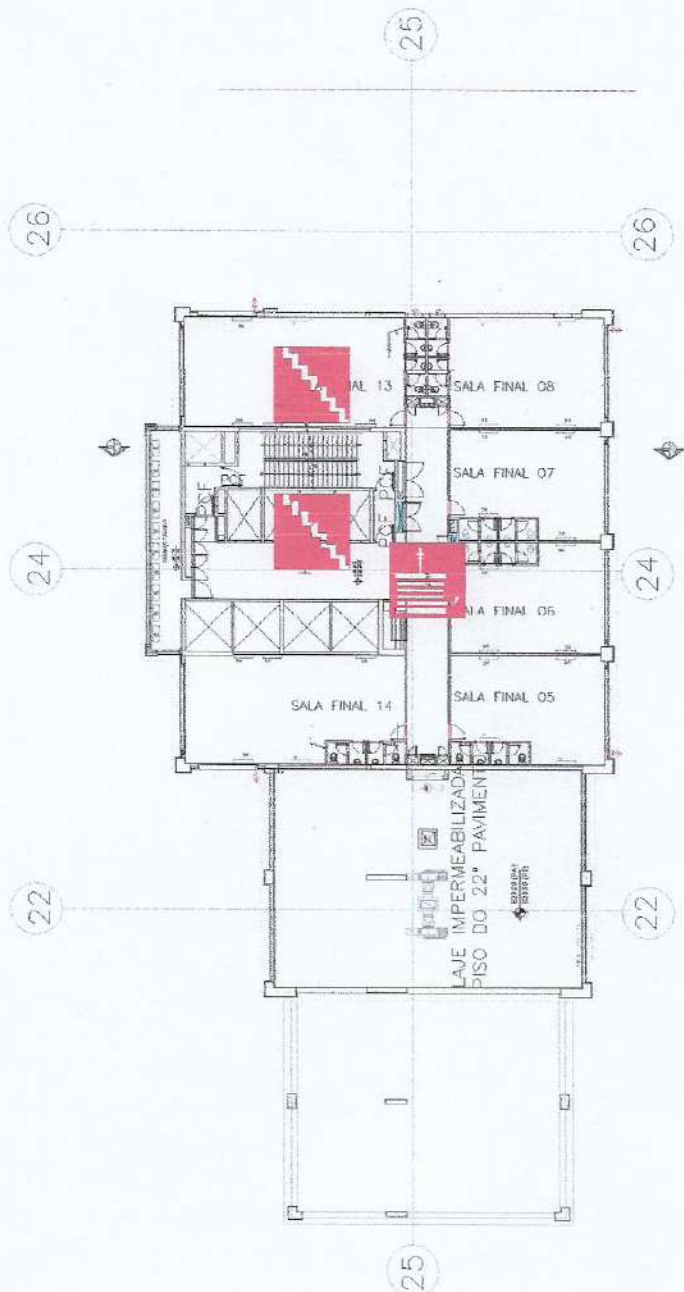
ESCALA: 1:400
 DATA EMISSÃO: 20/12/2019
 DESENHISTA: JULIA

ANEXO 4

N



L. 2. 174	
	PRODUTOS PERIGOSOS
	RISCO ELÉTRICO
	CENTRAL, PREDIAL DE GLP
	HIDRANTE INTERNO
	REGISTRO DE RECALQUE
	RESERVA DE INCENDIO
	ESCALA SIMPLES
	RAMPA DE ACESSO
	ENTRADA PARA O CB
	VIATURAS DOS BOMBEIROS
	PAREDE - FOGO 90 MIN
	PAREDE - FOGO 120 MIN
	PAREDE DE COMPARTIMENTAÇÃO



PLANTA PAVTO. TIPO - 22° ao 27° ESCALA 1:400

HENRE
Segurança contra incêndio

RUA DR. SILVIO DANTE BERTACCHI, 508 SALA. 5 - VILA SÔNIA SAC PAULO-SP
 CEP: 05625-000
 S I T E : W W W . H E N R E . C O M . B R - E M A I L : A D M R E S P O N S Á V E L T É C N I C O :
 H E N R E , C O M . B R
 Tel: (11) 2352-1606 / (11) 2362-1602

ENDEREÇO: AV. SACITÁRIO, 138 - BARUERI - SP
 RESPONSÁVEL PELO USO: CONDOMÍNIO ALPHA SQUARE
 TÍTULO: PLANTA DE RISCO - 22° AO 27° PAVIMENTO
 RESPONSÁVEL TÉCNICO: JOLAN EDUARDO BEROJÓ FILHO

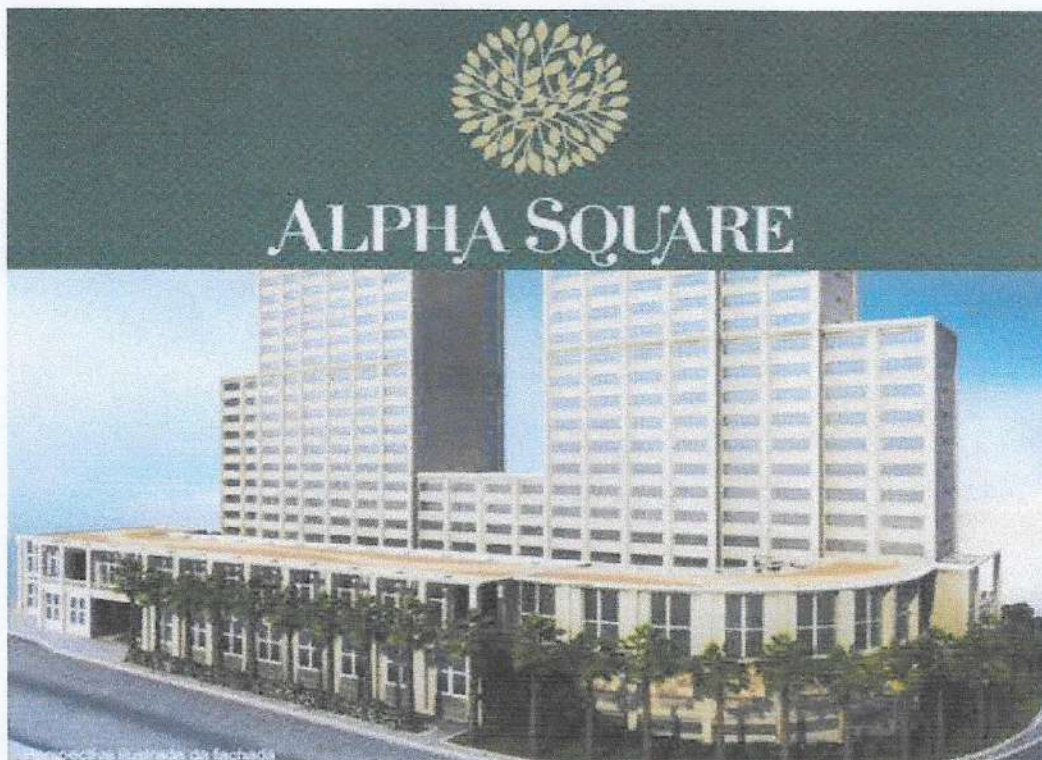
FOLHA: **049**
 REVISÃO: **R00**
 ESCALA: 1:400
 DATA EMISSÃO: 20/12/2019
 DESENHISTA: JULIA

RELATÓRIO

EXERCÍCIO DE ABANDONO

ABNT NBR 15.219 de 30 de junho de 2.005

INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 16/2.018



ALPHA SQUARE MALL

Avenida Sagitário, 138 – Alphaville – Barueri – S.P.

Ano 2.019

ALPHA SQUARE MALL

TORRE LONDON E TORRE CITY

1-) DATA DO EVENTO:

10 de junho de 2.019.

2-) HORÁRIO DO EVENTO:

- a) Início: 16:00hs
- b) Término: 16:48hs.
- c) Tempo total gasto do evento: 48 minutos.

3-) TEMPO GASTO NO ABANDONO:

- a) Início: 16:01hs.
- b) Término: 16:17hs.
- c) Tempo total gasto no abandono:

- Torre City – 12:52,35 minutos (término às 16:13hs).

- Torre London – 15:54,23 minutos (término às 16:17hs).

4-) TEMPO GASTO NO RETORNO:

- a) Início: 16:18hs.
- b) Término: 16:48hs.
- c) Tempo total gasto: 30 minutos.

- Torre City: 23:18,47 minutos.

- Torre London: 29:59,31 minutos.

5-) TEMPO GASTO NO ATENDIMENTO DE PRIMEIROS SOCORROS:

- a) Torre City: Prejudicado.

Descrição: Administração orientada para que no próximo exercício seja realizado.

- b) Torre London: Prejudicado.

Descrição: Administração orientada para que que no próximo exercício seja realizado.

6-) ATUAÇÃO DOS PROFISSIONAIS ENVOLVIDOS:

- Boa.

7-) COMPORTAMENTO DA POPULAÇÃO:

- Boa e ordenada.

8-) PARTICIPAÇÃO DO CORPO DE BOMBEIROS:

- Houve.

- Acompanhamento presencial.

- Compareceu a guarnição da viatura prefixo AB-18110, comandada pelo 2º Sgt PM Horácio.

9-) TEMPO GASTO PARA A SUA CHEGADA:

- 10 minutos.

- Deslocamento normal.

10-) AJUDA EXTERNA:

- Houve.

- Defesa civil: senhor Domingues.

- Demutran.

11-) FALHAS DE EQUIPAMENTO:

- Não houve.

12-) FALHAS OPERACIONAIS:

- Não houve.

13-) DEMAIS PROBLEMAS:

- Nenhum.

14-) POPULAÇÃO FIXA:

- a) Torre City: 2.413 (Duas mil, quatrocentos e treze) pessoas.
- b) Torre London: 1.617 (Hum mil, seiscentos e dezessete) pessoas.

- PORTANTO: 4.030 (Quatro mil e trinta) pessoas nas duas torres.

- Segundo o sistema de automação do prédio, às 15:45hs haviam:

- a) Torre City: 2.413 (Duas mil, quatrocentos e treze) pessoas.
- b) Torre London: 1.627 (Hum mil, seiscentos e vinte e sete) pessoas.

PORTANTO: 4.040 (Quatro mil e quarenta) pessoas nas duas torres.

15-) POPULAÇÃO FLUTUANTE:

- a) Torre City: 1.500 (Hum mil e quinhentas) pessoas
- b) Torre London: 1.500 (Hum mil e quinhentas) pessoas.

- PORTANTO: Aproximadamente 3.000 (Três mil) pessoas nas duas torres.

16-) PONTO DE ENCONTRO:

- Intermediário (nas dependências do empreendimento), ou seja, térreo /entrada do estacionamento.

17-) DISTINTIVO VISUAL:

- Camiseta de cor vermelha.

18-) CONTROLE DE ACESSO PCD:

- Segundo a administração, o condomínio dispõe de registro.

19-) ELEVADORES:

a) Torre City: 08 sociais e 01 de emergência.

b) Torre London: 08 sociais e 01 de emergência.

- Todos os elevadores foram movimentados para o andar térreo, travados, com as portas na posição aberta.

- Acionamento automático.

- Funcionaram adequadamente.

20-) CATRACAS:

a) Torre City: 01 bloco com duas unidades de passagens e uma para PCD;

b) Torre London: 01 bloco com duas unidades de passagens e uma para PCD;

- Acionamento automático;

- Funcionaram adequadamente.

21-) ESCADAS:

a) Torre City: 02 escadas, sendo escada elevador e escada fundos;

b) Torre London: 02 escadas, sendo escada elevador e escada fundos;

- Pressurizadas.

- O sistema de pressurização funcionou adequadamente.

22-) BOMBEIRO PROFISSIONAL CIVIL:

- 05 (cinco) bombeiros profissionais civis empenhados.

23-) CONTADORES:

a) Contador um, localizado na torre City (escada elevador), contou 356 pessoas;

b) Contador dois, localizado na torre City (escada fundos), contou 65 pessoas;

c) Contador três, localizado na torre London (escada elevador), contou 292 pessoas e

d) Contador quatro, localizado na torre London (escada fundos), contou 215 pessoas.

- Cenário 1 – Torre City:

a) 421 (Quatrocentas e vinte e uma) pessoas desceram.

b) Às 15:45hs haviam, haviam 2.413 (Duas mil, quatrocentas e treze) pessoas = 100%.

c) Desceram 421 (quatrocentas e vinte e uma) pessoas = 17,45%.

d) Diferença de 82,55%.

- Cenário 2 – Torre London:

a) 507 (Quinhentas e sete) pessoas desceram.

b) Às 15:45hs haviam, haviam 1.627 (Hum mil, seiscentas e vinte e sete) pessoas = 100%.

c) Desceram 507 (quinhentas e sete) pessoas = 31,16%.

d) Diferença de 68,84%.

24-) ACESSO DE VEÍCULOS:

- Estacionamento do prédio foi bloqueado para trânsito de condôminos/visitantes.

25-) ACESSO DE PESSOAS:

- Interrompido no momento do exercício.

26-) INTERCORRÊNCIAS:

- Não houve.

27-) OBSERVAÇÕES:

- Foi observado que os elevadores da garagem continuaram a funcionar durante a realização do exercício de abandono, demonstrando que o sistema não está interligado com o das torres.

- Alarme com o som baixo no 8º andar da torre London;

- Alarme com o som baixo no 20º andar da torre City;

REPRESENTANTE DO CONDOMÍNIO:

Acompanhou o exercício:

Senhora Sandra (Gerente de propriedade)

LUIS ROBERTO FERRARI

2º Tenente PM – QEO-R

RELATOR

JOLAN EDUARDO BERQUÓ FILHO

Coronel PM

CONSULTOR TÉCNICO