

Declaração de Responsabilidade

O Eng. Gioviano Gonçalves, CREA nº069829-7 responsável técnico pela elaboração/execução deste Projeto Arquitetônico e Preventivo, conforme ART nº 8780422-2, informa que:

- A partir da data 17 de fevereiro de 2020, projetos preventivos de casas geminadas e sobrados geminados, com até 750m², deixaram de ser objetos de análise e vistoria dos Corpos de Bombeiros Militar e Voluntário de Joinville, conforme IN 01 - PROCEDIMENTOS ADMINISTRATIVOS - PROCESSOS GERAIS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO.
- Apesar da dispensa de aprovação e vistoria por parte do Corpo de Bombeiros, é obrigação do construtor seguir o projeto de gás e prevenção contra incêndio que se encontra junto com o projeto arquitetônico, onde constam as indicações conforme norma.
- Todas as edificações dispensadas de vistoria por parte do Corpo de Bombeiros passarão por vistoria por parte do responsável técnico após conclusão da obra e antes das vistorias da Prefeitura. Caso não estejam se adequando as normas será solicitado ao construtor que execute os itens conforme projeto.
- É de responsabilidade do responsável técnico e construtor dotarem do empreendimento os requisitos necessários para garantir sua segurança.

DISPOSITIVOS MÍNIMOS NECESSÁRIOS:

- POSICIONAMENTO DO ABRIGO DE GÁS;
- MATERIAL DA TUBULAÇÃO;
- REGISTRO DE FECHO E CORTE RÁPIDO;
- POSICIONAMENTO E ESPECIFICAÇÕES DA VENTILAÇÃO PERMANENTE;
- ART DE EXECUÇÃO DO GÁS;
- LAUDO DE ESTANQUEIDADE;

Declaro estar cientes das suas responsabilidades e obrigações.

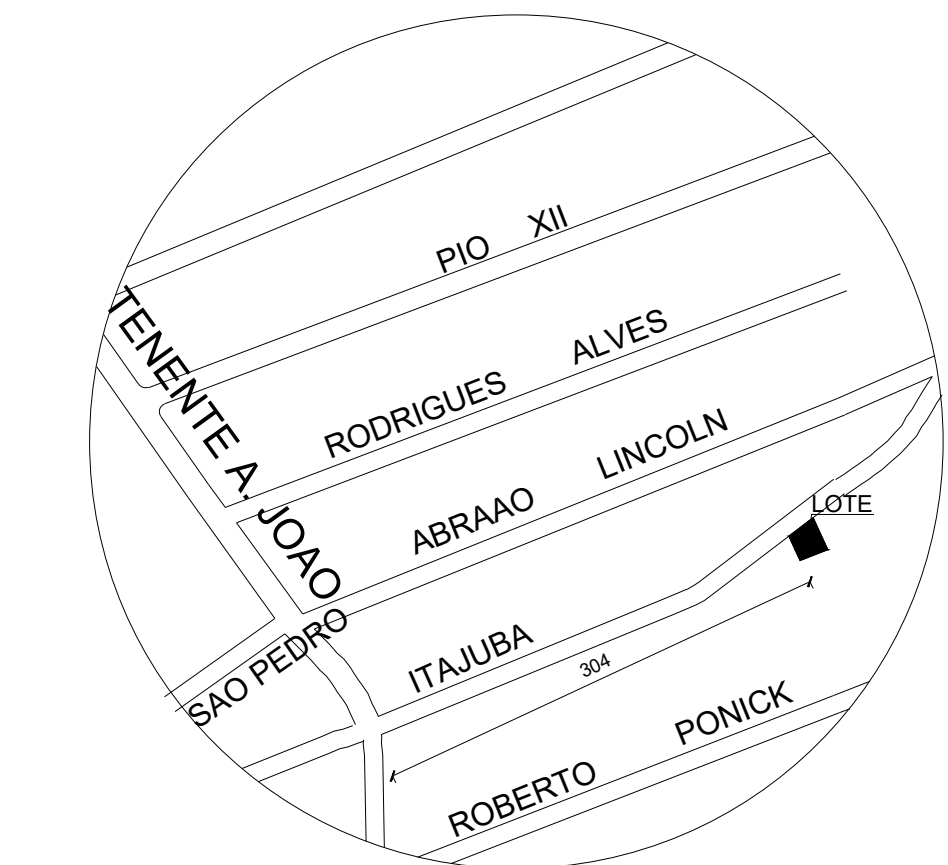
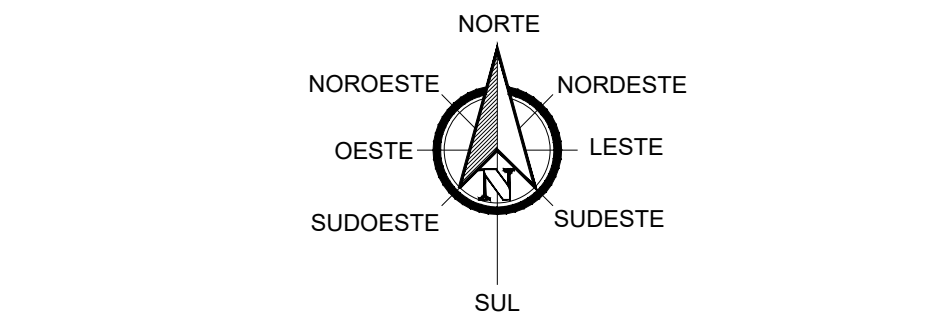
Joinville, 30 de Maio de 2023

Autor(a) do Projeto e Responsável Técnico da obra: Gioviano Gonçalves - CREA - SC 069829-7 - Eng. Civil

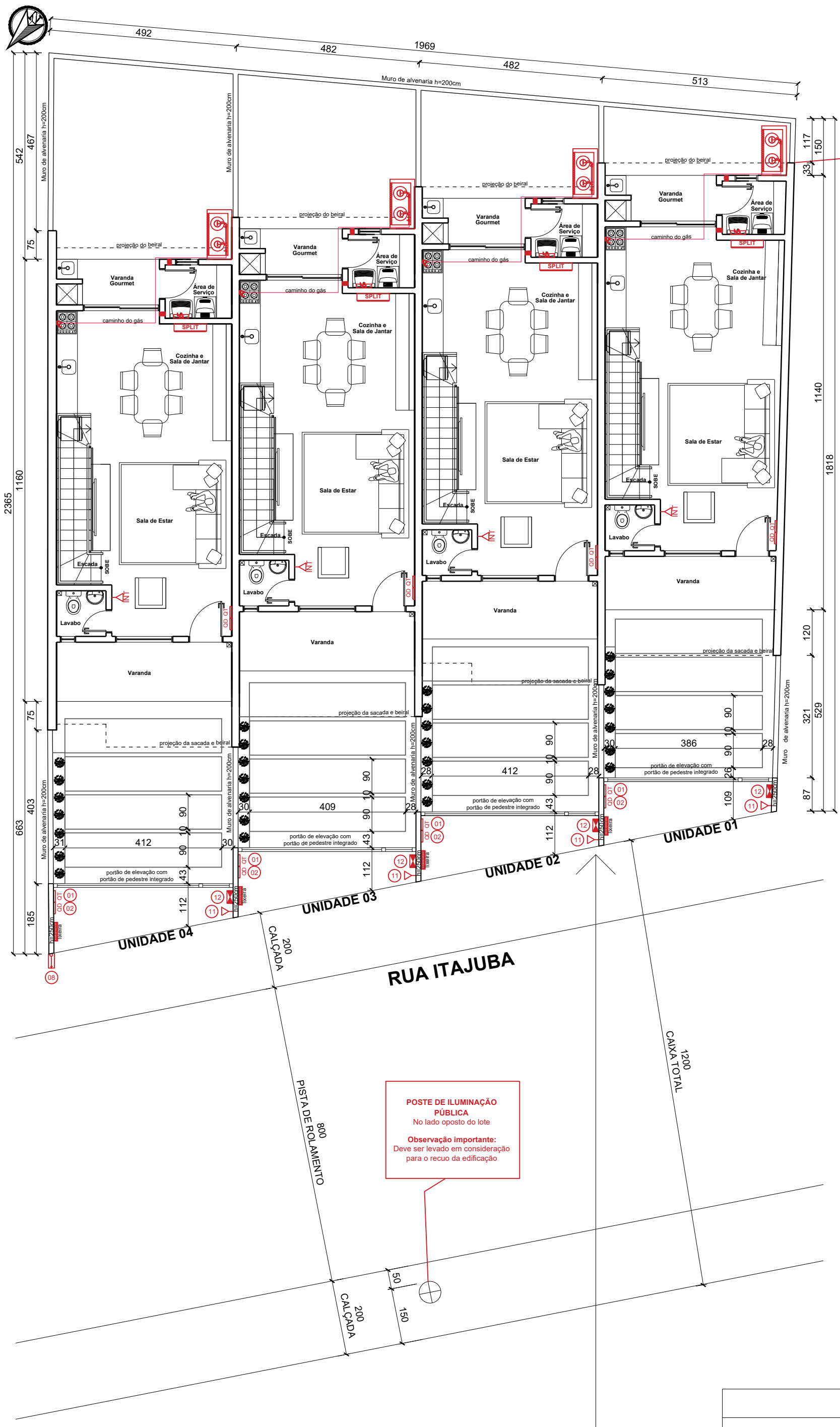
Proprietário:Kinder Construtora & Incorporadora Ltda

LEGENDA DE INDICAÇÕES	
(01)	Caixa de Passagem Elétrica e de Telefone
(02)	Quadro de distribuição (Elétrico e Telefone)
(03)	Ø Ralo
(04)	Tubo de água Pluvial
(05)	Split
(06)	Motor do Split
(07)	Portão Motorizado
(08)	Entrada de Luz (Poste)
(09)	Quadro de Medição da Luz
(10)	Quadro de Medição de Telefone
(11)	Ponto de Interfone
(12)	Hidômetro - Entrada de Água
(13)	IMPERMEABILIZAR TODAS AS PAREDES E LAJES
(14)	Paredes cotadas com 12cm referem-se a alvenaria de tijolo de 11x19x19 (+/-1cm) que rebocadas as paredes ficarão com 15cm
(15)	Paredes cotadas com 20cm referem-se a alvenaria de tijolo de 14x19x19 (+/-1cm) que rebocadas as paredes ficarão com 20cm

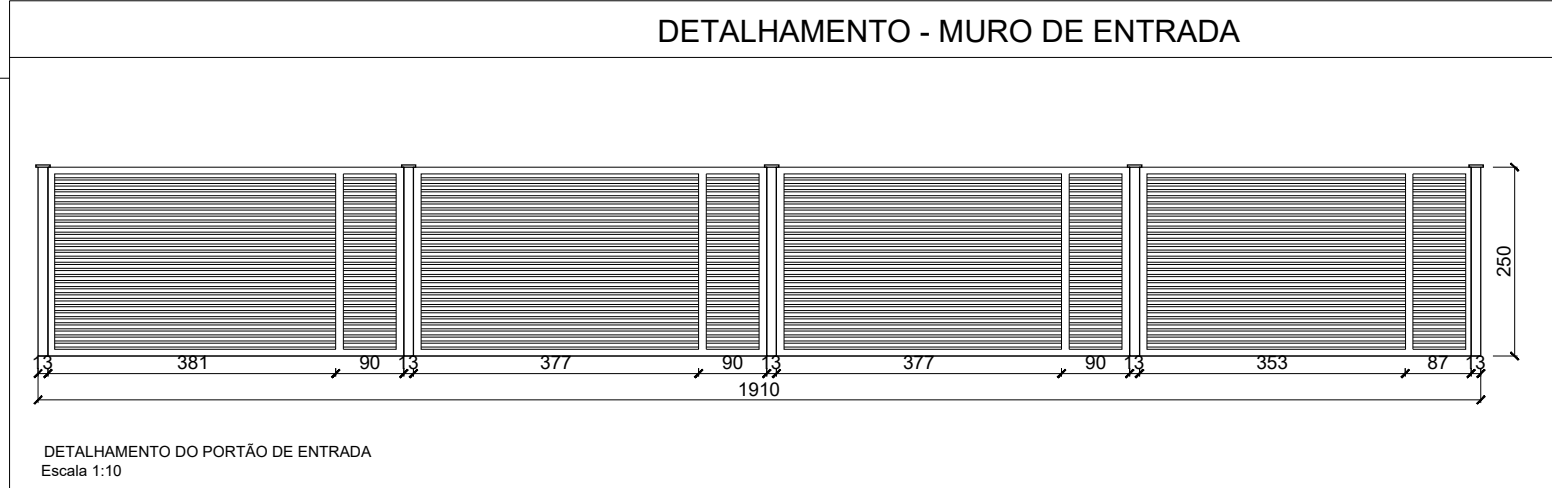
MEMORIAL DESCRITIVO	
FUNDAÇÕES:	Estaca
IMPERMEABILIZAÇÃO:	Emulação asfáltica / hidrorrepelente
VEDAÇÕES:	Tijolos cerâmicos furados
COBERTURA:	Telhas de Fibrocimento
PISO:	Conforme indicado em planta baixa
ESQUADRIAS:	Conforme indicado em planta baixa e tabela
FORRO:	Laje pré-moldada
REVESTIMENTOS:	Cerâmica (áreas molhadas) e Tinta PVA (áreas internas)



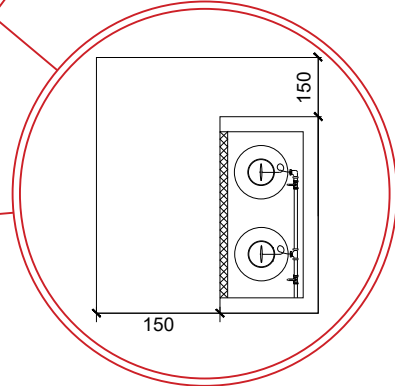
PLANTA DE LOCALIZAÇÃO
Escala 1:5000



PLANTA DE SITUAÇÃO
Escala 1:100



A central de GLP não poderá ser construída com um afastamento menor que 1,50 m dos fossos ou ralos de escoamento de água ou esgoto, de caixas de rede de luz e telefone, caixa ou ralos de gordura ou ventilação, da fossa do sumidouro.



QUADRO DE ESTATÍSTICAS

Inscrição Imobiliária	12.00.24.40.3154.000
Zoneamento e Macrozoneamento	AUAC-SA04
Uso / Categoria	Residencial Multifamiliar Horizontal
Área do lote	405,93
Testada do Lote	19,46 metros
Taxa de Ocupação do Solo	59,46 %
Largura Oficial da Via	12,00 m

QUADRO DE ÁREAS

ÁREAS	TÉRREO	SUPERIOR	TOTAL	
UNIDADE 01	56,78	53,71	110,49	m²
UNIDADE 02	56,65	54,02	110,67	m²
UNIDADE 03	56,83	54,02	110,85	m²
UNIDADE 04	58,24	55,36	113,60	m²
TOTAL	228,50	217,11	445,61	m²
Total à Construir			445,61	m²

ORIENTAÇÕES IMPORTANTES

- Somente será permitido o início da obra, após a emissão, pela Prefeitura Municipal, do Alvará de Licença para Construção. Caso o proprietário e/ou contratante dê início a obra antes de ter este documento em mãos, está assumindo o risco de a obra ser embargada, paralisada e eventualmente multada.
- Somente é permitido a execução do projeto preventivo contra incêndio quando o mesmo estiver aprovado e com carimbo, tendo dessa forma, garantia que o projeto está de acordo com a normativa do bombeiro.
- O pagamento das taxas para análise de projeto e imposto sobre serviço, (comprovadas através de protocolos), só indica que a documentação foi encaminhada, e em hipótese alguma que a obra está liberada para construção.
- A anotação de responsabilidade técnica (ART do CREA), não dá o direito de se iniciar a obra, somente indica o engenheiro responsável pela obra e suas atribuições (quais projetos é responsável e se acompanhará a execução dos serviços contratados no prazo indicado).
- Alterações no projeto impedem a vistoria de conclusão de obras, obrigando a reaprovação do mesmo. Antes de qualquer atitude, contate o engenheiro.
- O contratante informa que desconhece a existência de qualquer tubulação de drenagem passando pelo terreno.
- O contratante será o responsável por qualquer prejuízo, despesa e/ou dano que sua obra causar a terceiros.
- Para maiores informações sobre as exigências da CAIXA Econômica Federal quanto aos requisitos técnicos, consultar o caderno de orientações técnicas - COT Solicite o seu por Whatsapp 3467-3060.

CONTROLE DE REVISÕES - REV03

Descrição	Data de Final	Desenho	Revisor	Ass. Aprovação do Revisor	Data da Revisão
(X) Conclusão () Correção () Alteração	2023-05-23	Sabrina L.	Thaina K.		2023-05-26
() Conclusão (X) Correção () Alteração	2023-05-30	Sabrina L.	Thaina K.		<>
() Conclusão () Correção (X) Alteração	2023-08-03	Thaina K.	<>		<>
() Conclusão () Correção (X) Alteração	2023-08-15	Thaina K.	<>		<>
() Conclusão () Correção () Alteração	<>	<>	<>		<>
() Conclusão () Correção () Alteração	<>	<>	<>		<>
() Conclusão () Correção () Alteração	<>	<>	<>		<>
() Conclusão () Correção () Alteração	<>	<>	<>		<>
() Conclusão () Correção () Alteração	<>	<>	<>		<>
() Conclusão () Correção () Alteração	<>	<>	<>		<>

PRERROGATIVAS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

REALIZAR ORIENTAÇÕES E SOLICITAR A EXECUÇÃO DE PROCEDIMENTOS NECESSÁRIOS PARA GARANTIR A QUALIDADE E DURABILIDADE DA OBRA MESMO QUE ESTES NÃO ESTEJAM CITADOS NOS EVENTUAIS PROJETOS.



CONSULTORIAS &
PROJETOS DE ENGENHARIA
CREA-SC 155098-6

GIOVIANO GONÇALVES - CNPJ 23.188.371/0001-44
Rua Tuili 1557 - Sala 02 - Aventuroiro - Joinville/SC
contato@egoconsultorias.com.br - 3467-3060

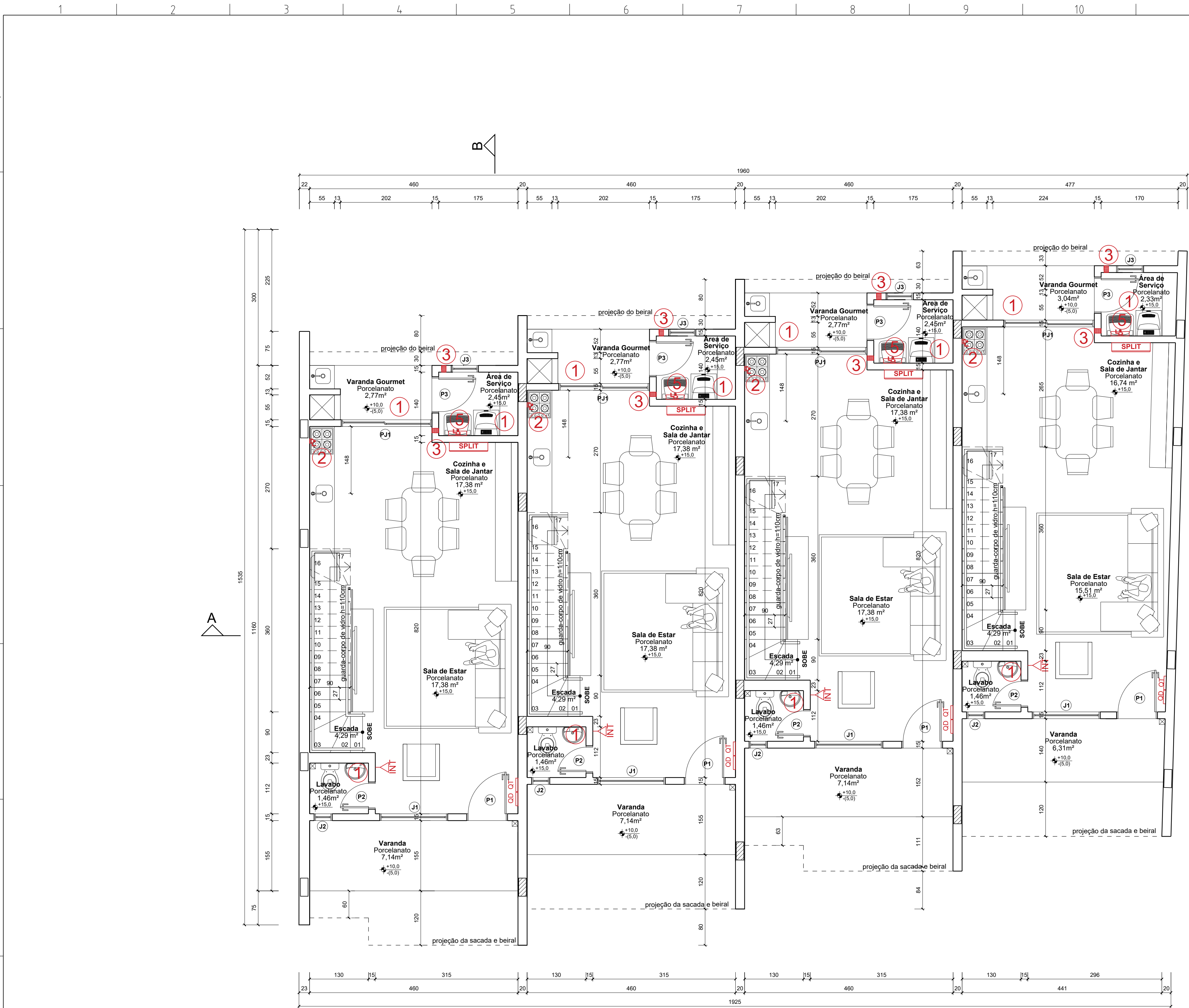
Identificação e Assinatura do(s) Responsável(is) Técnico(s):

Observação: Este projeto deverá estar vinculado a um ou mais documentos de responsabilidade técnica dos referidos profissionais.

<http://www.egoconsultorias.com.br>

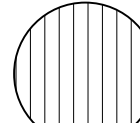
RESIDENCIAL MULTIFAMILIAR HORIZONTAL

Dados do Projeto: Endereço: Rua Itajubá - Bom Retiro - Joinville/SC - CEP: 89223-200	Assinatura do Representante Legal: Kinder Construtora & Incorporadora Ltda
Dados do Proprietário / Contratante: Kinder Construtora & Incorporadora Ltda CNPJ/Cpf: 36.829.320/0001-04	Assinatura do Representante Legal: Kinder Construtora & Incorporadora Ltda
Descrição: Projeto: ARQUITETÔNICO Pavimento(s): N1 - Térreo; Conteúdo: Planta de Localização, Planta de Situação, Legendas e Detalhes. ART nº: 8780422-2	Folha 18 Conjunto
Escala: Indicada	Unidade: Centímetro
Desenho: Sabrina Linzmeyer	Controle Interno: PRJ069-2023
Data: 2023-08-15	



PLANTA BAIXA - Nível 01 - Térreo
Área Total do Pavimento = 228,50 m²
Escala 1:50

LEGENDA DE INDICAÇÕES	
①	Impermeabilizar áreas molhadas com impermeabilizante cimentício flexível (Tipo Viaplus 5000)
②	Registro de Corte e Fecho rápido. Potência: 117kcal/min
③	Ventilação permanente na alvenaria 2 aberturas de Ø min: 150mm
④	Para áreas externas complementar a impermeabilização aplicando Vedaprem branco sobre contrapiso e barras laterais
⑤	Aquecedor de Passagem.



AS BARRAS DO GUARDA CORPO SE FOREM EM GRADIL DEVERÃO SER NA VERTICAL

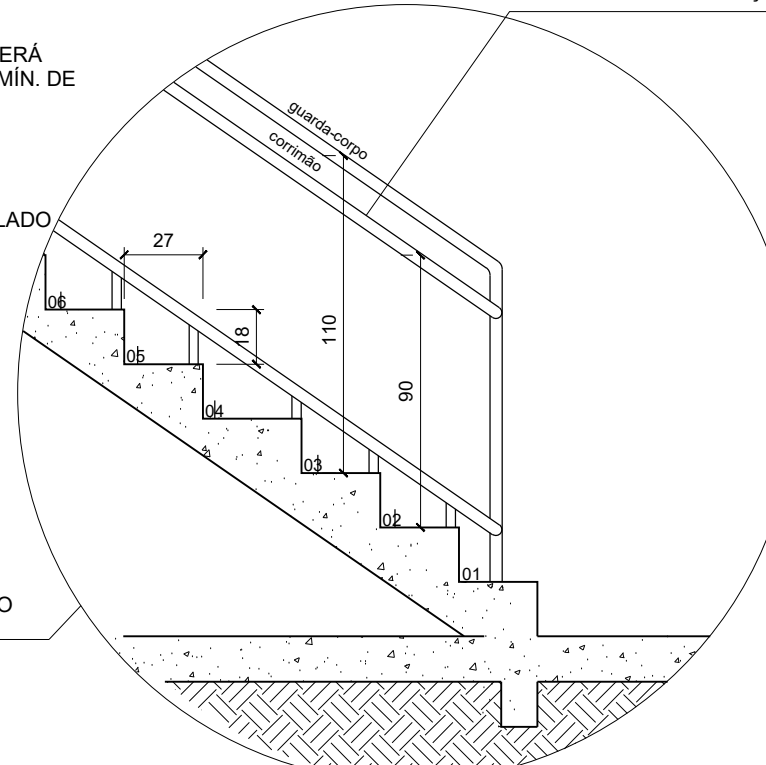


O GUARDA CORPO DEVERÁ POSSUIR UMA ALTURA MÍN. DE 110 CM



O CORRIMÃO SE INSTALADO DEVERÁ POSSUIR UMA ALTURA MÍN. DE 80 CM

DETALHE 01



DETALHE DE CORRIMÃO E GUARDA CORPO PARA ESCADA COM "LADO ABERTO"

ESCALA 1:25

OBS: AS BARRAS DO GUARDA CORPO SE FOREM DE GRADIL NÃO PODEM ESTAR NA HORIZONTAL OU PERMITIR A ESCALADA DE CRIANÇAS

TABELA DE ESQUADRIAS						
NOME	LARGURA	ALTURA	PEITORIL	TIPO	MATERIAL	QUANTIDADE
JANELA (J1)	150 CM	160 CM	50 CM	CORRER	Vidro Temperado Incolor 8mm	04
JANELA (J2)	40 CM	50 CM	180 CM	BASCULANTE	Vidro Temperado Incolor 8mm	04
JANELA (J3)	60 CM	100 CM	110 CM	BASCULANTE	Vidro Temperado Incolor 8mm	04
JANELA (J4)	30 CM	60 CM	150 CM	BASCULANTE	Vidro Temperado Incolor 8mm	04
JANELA (J5)	140 CM	100 CM	110 CM	CORRER	Vidro Temperado Incolor 8mm	04
JANELA (J6)	125 CM	100 CM	110 CM	CORRER	Vidro Temperado Incolor 8mm	04
JANELA (J7)	60 CM	60 CM	60 CM	BASCULANTE	Vidro ou Madeira	04
PORTA (P1)	90 CM	210 CM	NÃO HÁ	ABRIR	Semi-ocas laminadas em madeira	04
PORTA (P2)	60 CM	210 CM	NÃO HÁ	ABRIR	Semi-ocas laminadas em madeira	04
PORTA (P3)	80 CM	210 CM	NÃO HÁ	ABRIR	Semi-ocas laminadas em madeira	12
PORTA (P4)	70 CM	210 CM	NÃO HÁ	ABRIR	Semi-ocas laminadas em madeira	08
PORTA (P5)	80 CM	210 CM	NÃO HÁ	CORRER	Semi-ocas laminadas em madeira	04
PORTA (P6)	60 CM	60 CM	30 CM	ABRIR	Vidro ou madeira	04
PORTA JANELA (PJ1)	200 CM	210 CM	NÃO HÁ	CORRER	Vidro Temperado Incolor 8mm	04
PORTA JANELA (PJ2)	180 CM	210 CM	NÃO HÁ	CORRER	Vidro Temperado Incolor 8mm	04

TABELA DE ALVENARIAS		
N1 - PAVIMENTO TÉRREO		
REPRESENTAÇÃO	TIJOLOS	COMPRIMENTO DE PAREDE (METROS)
13 CENTÍMETROS	09 X 19 X 19	4,92 METROS
15 CENTÍMETROS	11 X 19 X 19	60,82 METROS
20 CENTÍMETROS	17 X 19 X 19	70,95 METROS
N2 - PAVIMENTO SUPERIOR		
REPRESENTAÇÃO	TIJOLOS	COMPRIMENTO DE PAREDE (METROS)
13 CENTÍMETROS	09 X 19 X 19	3,72 METROS
15 CENTÍMETROS	11 X 19 X 19	120,51 METROS
20 CENTÍMETROS	17 X 19 X 19	64,12 METROS
N3 - PAVIMENTO COBERTURA		
REPRESENTAÇÃO	TIJOLOS	COMPRIMENTO DE PAREDE (METROS)
13 CENTÍMETROS	09 X 19 X 19	3,72 M (h:80cm)
15 CENTÍMETROS	11 X 19 X 19	46,41 M (h: 125/200cm) 38,73 M (h: 80cm)
20 CENTÍMETROS	17 X 19 X 19	43,92 M (h: 200cm) 17,05 M (h: 80cm)

PRERROGATIVAS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

REALIZAR ORIENTAÇÕES E SOLICITAR A EXECUÇÃO DE PROCEDIMENTOS NECESSÁRIOS PARA GARANTIR A QUALIDADE E DURABILIDADE DA OBRA MESMO QUE ESTES NÃO ESTEJAM CITADOS NOS EVENTUAIS PROJETOS.



CONSULTORIAS & PROJETOS DE ENGENHARIA
CREA-SC 155098-6

GIOVANO GONÇALVES - CNPJ 23.188.371/0001-44
Rua Tuiuti 1557 - Sala 02 - Aventuroiro - Joinville/SC
contato@egconsultorias.com.br - 3467-3060

Identificação e Assinatura do(s) Responsável(is) Técnico(s):

Observação: Este projeto deverá estar vinculado a um ou mais documentos de responsabilidade técnica dos referidos profissionais.

http://www.egconsultorias.com.br

Dados do Projeto:

RESIDENCIAL MULTIFAMILIAR HORIZONTAL

Endereço:
Rua Itajubá - Bom Retiro - Joinville/SC - CEP: 89223-200

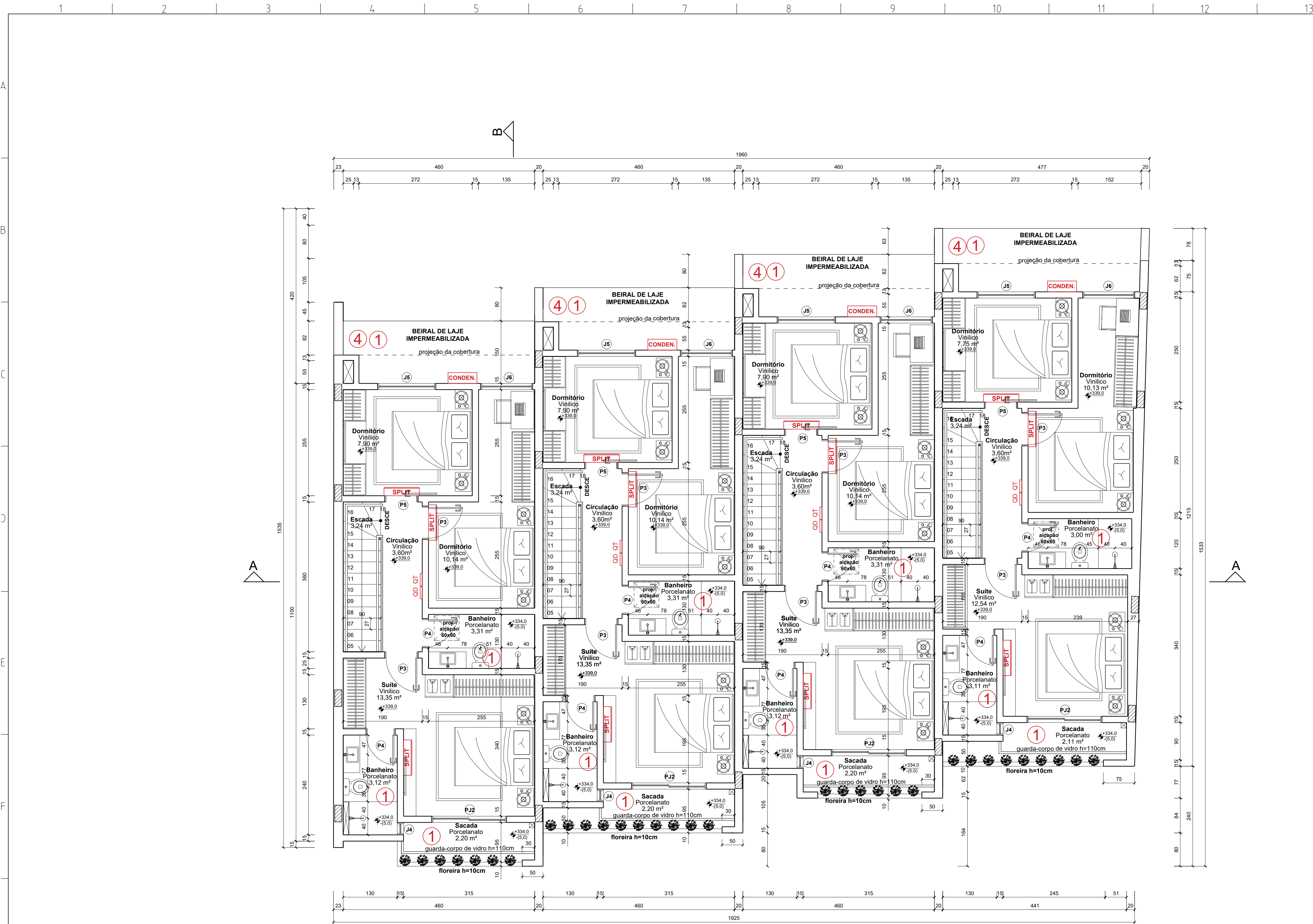
Dados do Proprietário / Contratante:
Kinder Construtora & Incorporadora Ltda
CNPJ/Cpf:
36.829.320/0001-04

Assinatura do Representante Legal:
Kinder Construtora & Incorporadora Ltda

Descrição do Projeto:
Projeto: ARQUITETÔNICO
Pavimento(s): N1 - Térreo;
Conteúdo: Planta Baixa, Legendas e Detalhes.
ART nº: 8780422-2

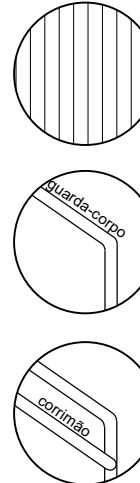
Escala: Indicada
Unidade: Centímetro
Desenho: Sabrina Linzmeyer
Controle Interno: PRJ069-2023
Data: 2023-08-15

Folha: 28
Conjunto



PLANTA BAIXA - Nível 02 - Superior
Área Total do Pavimento = 217,11 m²
Escala 1:50

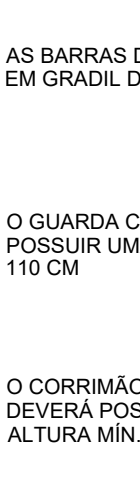
LEGENDA DE INDICAÇÕES	
①	Impermeabilizar áreas molhadas com impermeabilizante cimentício flexível (Tipo Viaplus 5000)
②	Registro de Corte e Fecho rápido. Potência: 117kcal/min
③	Ventilação permanente na alvenaria 2 aberturas de Ø min: 150mm
④	Para áreas externas complementar a impermeabilização aplicando Vedaprem branco sobre contrapiso e barras laterais
⑤	Aquecedor de Passagem.



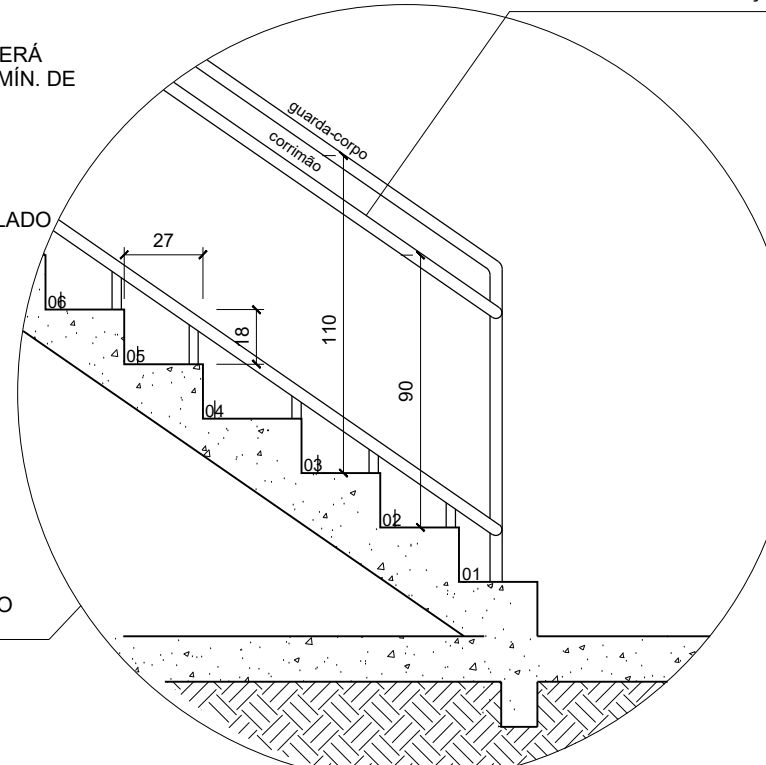
AS BARRAS DO GUARDA CORPO SE FOREM EM GRADIL DEVERÃO SER NA VERTICAL

O GUARDA CORPO DEVERÁ POSSUIR UMA ALTURA MÍN. DE 110 CM

O CORRIMÃO SE INSTALADO DEVERÁ POSSUIR UMA ALTURA MÍN. DE 80 CM



CORRIMÃO DEVERÁ TER LARGURA MÍNIMA DE 3,8 CM E MÁXIMA DE 6,5 CM E AFASTAMENTO DE 4 CM DA FACE DAS PAREDES OU GUARDAS DE FIXAÇÃO.



DETALHE 01

DETALHE DE CORRIMÃO E GUARDA CORPO PARA ESCADA COM "LADO ABERTO"

Escala 1:25

OBS: AS BARRAS DO GUARDA CORPO SE FOREM DE GRADIL NÃO PODEM ESTAR NA HORIZONTAL OU PERMITIR A ESCALADA DE CRIANÇAS

TABELA DE ESQUADRIAS					
NOME	LARGURA	ALTURA	PEITORIL	TIPO	MATERIAL
JANELA (J1)	150 CM	160 CM	50 CM	CORRER	Vidro Temperado Incolor 8mm
JANELA (J2)	40 CM	50 CM	160 CM	BASCULANTE	Vidro Temperado Incolor 8mm
JANELA (J3)	60 CM	100 CM	110 CM	BASCULANTE	Vidro Temperado Incolor 8mm
JANELA (J4)	30 CM	60 CM	150 CM	BASCULANTE	Vidro Temperado Incolor 8mm
JANELA (J5)	140 CM	100 CM	110 CM	CORRER	Vidro Temperado Incolor 8mm
JANELA (J6)	125 CM	100 CM	110 CM	CORRER	Vidro Temperado Incolor 8mm
JANELA (J7)	60 CM	80 CM	60 CM	BASCULANTE	Vidro ou Madeira
PORTA (P1)	90 CM	210 CM	NÃO HÁ	ABRIR	Semi-ocas laminadas em madeira
PORTA (P2)	60 CM	210 CM	NÃO HÁ	ABRIR	Semi-ocas laminadas em madeira
PORTA (P3)	80 CM	210 CM	NÃO HÁ	ABRIR	Semi-ocas laminadas em madeira
PORTA (P4)	70 CM	210 CM	NÃO HÁ	ABRIR	Semi-ocas laminadas em madeira
PORTA (P5)	80 CM	210 CM	NÃO HÁ	CORRER	Semi-ocas laminadas em madeira
PORTA (P6)	60 CM	60 CM	30 CM	ABRIR	Vidro ou madeira
PORTA JANELA (PJ1)	200 CM	210 CM	NÃO HÁ	CORRER	Vidro Temperado Incolor 8mm
PORTA JANELA (PJ2)	180 CM	210 CM	NÃO HÁ	CORRER	Vidro Temperado Incolor 8mm

TABELA DE ALVENARIAS		
N1 - PAVIMENTO TERREO		
REPRESENTAÇÃO	TUJOLOS	COMPRIMENTO DE PAREDE (METROS)
13 CENTÍMETROS	09 X 19 X 19	4,92 METROS
15 CENTÍMETROS	11 X 19 X 19	60,82 METROS
20 CENTÍMETROS	17 X 19 X 19	70,95 METROS
N2 - PAVIMENTO SUPERIOR		
REPRESENTAÇÃO	TUJOLOS	COMPRIMENTO DE PAREDE (METROS)
13 CENTÍMETROS	09 X 19 X 19	3,72 METROS
15 CENTÍMETROS	11 X 19 X 19	120,51 METROS
20 CENTÍMETROS	17 X 19 X 19	64,12 METROS
N3 - PAVIMENTO COBERTURA		
REPRESENTAÇÃO	TUJOLOS	COMPRIMENTO DE PAREDE (METROS)
13 CENTÍMETROS	09 X 19 X 19	3,72 M (h:80cm)
15 CENTÍMETROS	11 X 19 X 19	46,41 M (h: 125/200cm) 38,73 M (h: 80cm)
20 CENTÍMETROS	17 X 19 X 19	43,92 M (h: 200cm) 17,05 M (h: 80cm)

PRERROGATIVAS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

REALIZAR ORIENTAÇÕES E SOLICITAR A EXECUÇÃO DE PROCEDIMENTOS NECESSÁRIOS PARA GARANTIR A QUALIDADE E DURABILIDADE DA OBRA MESMO QUE ESTES NÃO ESTEJAM CITADOS NOS EVENTUAIS PROJETOS.



CONSULTORIAS & PROJETOS DE ENGENHARIA
CREA-SC 155098-6

GIOVANO GONÇALVES - CNPJ 23.188.371/0001-44
Rua Tuilui 1557 - Sala 02 - Aventureiro - Joinville/SC
contato@egoconsultorias.com.br - 3467-3060

Identificação e Assinatura do(s) Responsável(is) Técnico(s):

Assinatura do Representante Legal:

Kinder Construtora & Incorporadora Ltda

http://www.egoconsultorias.com.br

Dados do Projeto:

RESIDENCIAL MULTIFAMILIAR HORIZONTAL

Endereço:
Rua Itajubá - Bom Retiro - Joinville/SC - CEP: 89223-200

Dados do Proprietário / Contratante:
Kinder Construtora & Incorporadora Ltda
CNPJ/Cpf: 36.829.320/0001-04

Assinatura do Representante Legal:
Kinder Construtora & Incorporadora Ltda

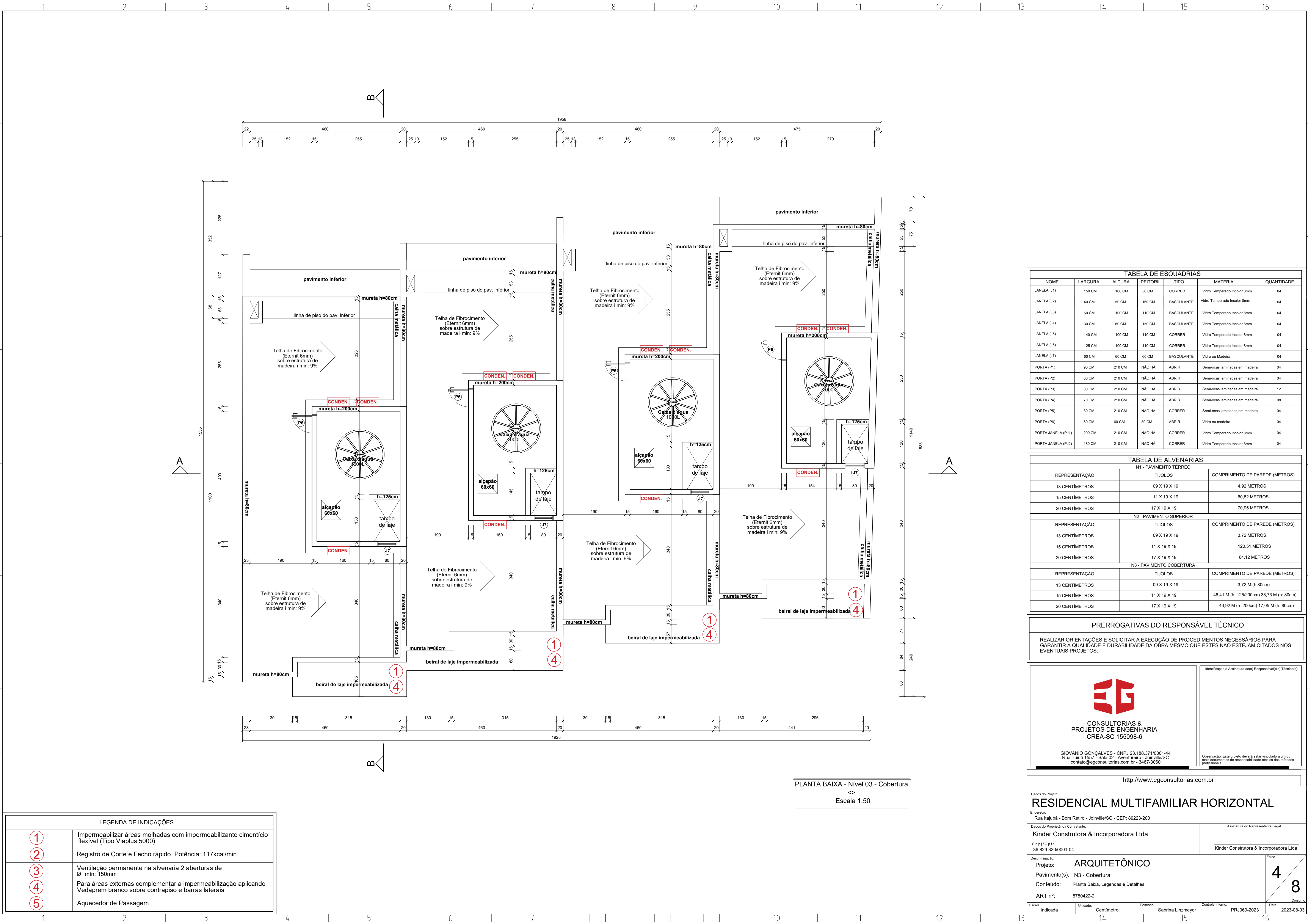
Descrição do Projeto:
Projeto: ARQUITETÔNICO
Pavimento(s): N2 - Superior;
Conteúdo: Planta Baixa, Legendas e Detalhes.
ART nº: 8780422-2

Escala: Indicada
Unidade: Centímetro
Desenho: Sabrina Linzmeyer
Controle Interno: PRJ069-2023
Data: 2023-08-15

3
8

Conjunto

FOR0138-REV04



LEGENDA DE INDICAÇÕES	
1	Impermeabilizar áreas molhadas com impermeabilizante cimentício flexível (Tipo Viaplus 5000)
2	Registro de Corte e Fecho rápido. Potência: 117kcal/min
3	Ventilação permanente na alvenaria 2 aberturas de Ø min: 150mm
4	Para áreas externas complementar a impermeabilização aplicando Vedaprem branco sobre contrapiso e barras laterais
5	Aquecedor de Passagem.

TABELA DE ESQUADRIAS					
NOME	LARGURA	ALTURA	PEITORIL	TIPO	MATERIAL
JANELA (J1)	150 CM	160 CM	50 CM	CORRER	Vidro Temperado Incolor 8mm
JANELA (J2)	40 CM	50 CM	160 CM	BASCULANTE	Vidro Temperado Incolor 8mm
JANELA (J3)	60 CM	100 CM	110 CM	BASCULANTE	Vidro Temperado Incolor 8mm
JANELA (J4)	30 CM	60 CM	150 CM	BASCULANTE	Vidro Temperado Incolor 8mm
JANELA (J5)	140 CM	100 CM	110 CM	CORRER	Vidro Temperado Incolor 8mm
JANELA (J6)	125 CM	100 CM	110 CM	CORRER	Vidro Temperado Incolor 8mm
JANELA (J7)	60 CM	60 CM	60 CM	BASCULANTE	Vidro ou Madeira
PORTA (P1)	90 CM	210 CM	NÃO HÁ	ABRIR	Semi-ocas laminadas em madeira
PORTA (P2)	60 CM	210 CM	NÃO HÁ	ABRIR	Semi-ocas laminadas em madeira
PORTA (P3)	80 CM	210 CM	NÃO HÁ	ABRIR	Semi-ocas laminadas em madeira
PORTA (P4)	70 CM	210 CM	NÃO HÁ	ABRIR	Semi-ocas laminadas em madeira
PORTA (P5)	80 CM	210 CM	NÃO HÁ	CORRER	Semi-ocas laminadas em madeira
PORTA (P6)	60 CM	60 CM	30 CM	ABRIR	Vidro ou madeira
PORTA JANELA (PJ1)	200 CM	210 CM	NÃO HÁ	CORRER	Vidro Temperado Incolor 8mm
PORTA JANELA (PJ2)	180 CM	210 CM	NÃO HÁ	CORRER	Vidro Temperado Incolor 8mm

TABELA DE ALVENARIAS		
N1 - PAVIMENTO TERREO		
REPRESENTAÇÃO	TIJOLOS	COMPRIMENTO DE PAREDE (METROS)
13 CENTIMETROS	09 X 19 X 19	4,92 METROS
15 CENTIMETROS	11 X 19 X 19	60,82 METROS
20 CENTIMETROS	17 X 19 X 19	70,95 METROS
N2 - PAVIMENTO SUPERIOR		
REPRESENTAÇÃO	TIJOLOS	COMPRIMENTO DE PAREDE (METROS)
13 CENTIMETROS	09 X 19 X 19	3,72 METROS
15 CENTIMETROS	11 X 19 X 19	120,51 METROS
20 CENTIMETROS	17 X 19 X 19	64,12 METROS
N3 - PAVIMENTO COBERTURA		
REPRESENTAÇÃO	TIJOLOS	COMPRIMENTO DE PAREDE (METROS)
13 CENTIMETROS	09 X 19 X 19	3,72 M (h:80cm)
15 CENTIMETROS	11 X 19 X 19	46,41 M (h: 125/200cm) 38,73 M (h: 80cm)
20 CENTIMETROS	17 X 19 X 19	43,92 M (h: 200cm) 17,05 M (h: 80cm)

PRERROGATIVAS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

REALIZAR ORIENTAÇÕES E SOLICITAR A EXECUÇÃO DE PROCEDIMENTOS NECESSÁRIOS PARA GARANTIR A QUALIDADE E DURABILIDADE DA OBRA MESMO QUE ESTES NÃO ESTEJAM CITADOS NOS EVENTUAIS PROJETOS.

CONSULTORIAS & PROJETOS DE ENGENHARIA

CREA-SC 155098-6

GIOVANO GONÇALVES - CNPJ 23.188.371/0001-44

Rua Tuiuti 1557 - Sala 02 - Aventuroiro - Joinville/SC

contato@egoconsultorias.com.br - 3467-3060

Identificação e Assinatura do(s) Responsável(is) Técnico(s):

Observação: Este projeto deverá estar vinculado a um ou mais documentos de responsabilidade técnica dos referidos profissionais.

http://www.egoconsultorias.com.br

Dados do Projeto:

Endereço:

Rua Itajubá - Bom Retiro - Joinville/SC - CEP: 89223-200

Dados do Proprietário / Contratante:

Kinder Construtora & Incorporadora Ltda

CNPJ / Cpf: 36.829.320/0001-04

Assinatura do Representante Legal:

Kinder Construtora & Incorporadora Ltda

Descrição do Projeto:

Projeto: ARQUITETÔNICO

Pavimento(s): N3 - Cobertura;

Conteúdo: Planta Baixa, Legendas e Detalhes.

ART nº: 8780422-2

Escala:

Indicada

Unidade:

Centímetro

Desenho:

Sabrina Linzmeyer

Controle Interno:

PRJ069-2023

Data:

2023-08-03

4

8

Conjunto

FOR0138-REV04





REALIZAR ORIENTAÇÕES E SOLICITAR A EXECUÇÃO DE PROCEDIMENTOS NECESSÁRIOS PARA GARANTIR A QUALIDADE E DURABILIDADE DA OBRA MESMO QUE ESTES NÃO ESTEJAM CITADOS NOS EVENTUAIS PROJETOS.

GIOVANO GONÇALVES - CNPJ 23.188.371/0001-44
Rua Tuiuti 1557 - Sala 02 - Aventureiro - Joinville/SC
contato@egconsultorias.com.br - 3467-3060

Identificação e Assinatura do(s) Responsável(eis) Técnico(s)

Observação: Este projeto deverá estar vinculado a um ou mais documentos de responsabilidade técnica dos referidos profissionais.

<http://www.egconsultorias.com.br>

Dados do Projeto

RESIDENCIAL MULTIFAMILIAR HORIZONTAL

Endereço:
Rua Itajubá - Bom Retiro - Joinville/SC - CEP: 89223-200

Assinatura do Representante Legal:

Dados do Proprietário / Contr

Kinder Constr

C.n.p.j / C.p.f.:
36.829.320/0001-04

30.029.320/0001-04	
Descrição:	
Projeto:	ARQUITETÔNICO

Projeto: ARQUITETON
Pavimento(s): Todos;
Conteúdo: Imagem Externa, Legendas

ART nº:	8780422-2
---------	-----------

Escala:	Unidade:
Indicada	

	Indicada	
3		

Centimetro

14

	PRJ069-2023
--	-------------

16

FOR0138- REV0

A

B

C

D

E

F

G

H

A

B

C

D

E

F

G

H

