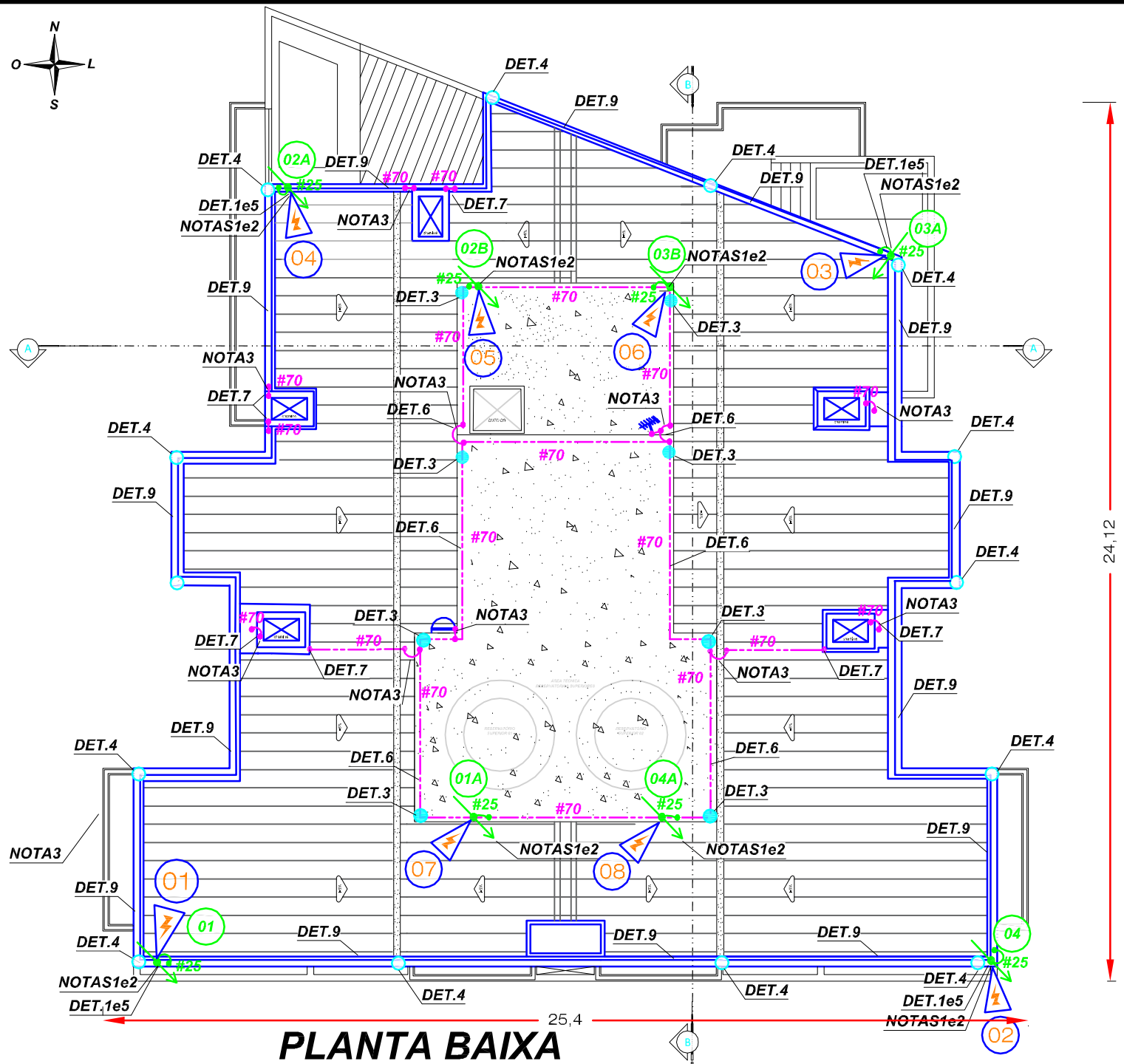
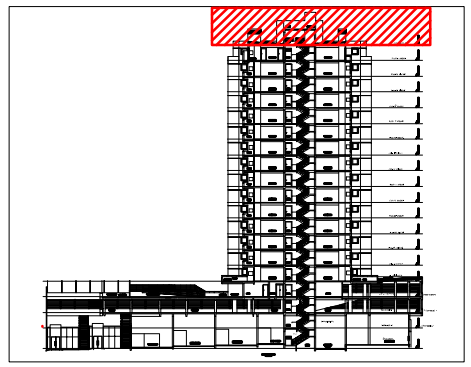


PLANTA BAIXA
COBERTURA E RESERVATÓRIOS

ESCALA 1:150



PLANTA CHAVE

SEM ESCALA

TABELA DE MEDIÇÃO DE CONTINUIDADE NA MALHA DE ATERRAMENTO

MEDIÇÃO	PONTOS DE MEDIÇÃO		RESULTADO
	REFERÊNCIA	PONTO	
01	DESCIDA 01 (Ponto 01)	BEP-TÉRREO	157.6m Ω
02	DESCIDA 01 (Ponto 01)	DESCIDA 04 - (Ponto 02)	37.4m Ω
03	DESCIDA 01 (Ponto 01)	DESCIDA 03A - (Ponto 03)	42.3m Ω
04	DESCIDA 01 (Ponto 01)	DESCIDA 02A - (Ponto 04)	169.1m Ω
05	DESCIDA 01 (Ponto 01)	DESCIDA 02B - (Ponto 05)	140.8m Ω
06	DESCIDA 01 (Ponto 01)	DESCIDA 03B - (Ponto 06)	36.6m Ω
07	DESCIDA 01 (Ponto 01)	DESCIDA 01A - (Ponto 07)	153.1m Ω
08	DESCIDA 01 (Ponto 01)	DESCIDA 04A - (Ponto 08)	159.2m Ω

NOTA1: AS ARMADURAS DE AÇO DOS PILARES DA EDIFICAÇÃO FORAM UTILIZADOS COMO CONDUTORES DE DESCIDA CONFORME ITEM 5.3.5. DA NBR5419-3:2015/Er1.2018;NO FINAL DA OBRA FORAM REALIZADAS MEDIÇÕES DE CONTINUIDADE ELÉTRICA PARA VALIDAR A UTILIZAÇÃO DA ESTRUTURA COMO CONDUTOR NATURAL.

NOTA2: COMO COMPLEMENTAÇÃO Á AMARRAÇÃO DA FERRAGEM ESTRUTURAL, FOI EMPREGADO JUNTO AOS PILARES IDENTIFICADOS CABO DE AÇO SEÇÃO #25mm².

NOTA3: ELEMENTOS METÁLICOS EXERCENDO A FUNÇÃO DE CAPTORES NATURAIS NA COBERTURA DA EDIFICAÇÃO ,BEM COMO INTERLIGAÇÕES EM DESNIVEIS DE ALTURA NA MALHA CAPTORA FORAM EXECUTADAS ATRAVÉS DE PERFIL DE ALUMINIO SECÇÃO #70mm², CONFORME A TABELA 06 DA NBR 5419-3:2015/Er1.2018.

NOTA4:A REFERENCIA "R1" UTILIZADA PARA OS ENSAIOS DE CONTINUIDADE ELETRICA EFETUADAS NA COBERTURA DA EDIFICAÇÃO FOI BARRA DE EQUALIZAÇÃO (BEP) DEIXADA JUNTO A SALA DE MEDIDORES NO ANDAR TÉRREO E QUE FOI INTERLIGADA AO ANEL DE ATERRAMENTO JUNTO AS FERRAGENS ESTRUTURAIS PROVENIENTES DO PILAR "P20" - VER TAMBÉM PLANTA SOB CÓDIGO DE_9548_001.

REV.:	DATA:	EXEC.:	VERIF.:	APROV.:	OBSERVAÇÕES:
A					
ORIG.	26/ABR/2022	JLR	JLR	JLR	PROJETO EXECUTIVO DO SPDA - CONFORME CONSTRUIDO

Projetista: JOÃO ROSA

Desenhista: JOÃO LUIS

Resp. Técnico: JOÃO LUIS R. DA ROSA — ENG. ELETR. - CREA RS 075305

Escala: 1:150

Obra: **ARCE RESIDENCE**

Cod. **9548**

Prancha: 08/11 — REV. 0

Proprietário: INCORPORADORA DE IMÓVEIS VW LTDA

Nº Doc. DE-9548-008

Endereço: RUA MARECHAL CAMERA,Nº11-NOVO HAMBURGO/RS

Empreend.: SPDA EXTERNO E ATERRAMENTO

Aprovação:

Título: PLANTA BAIXA - COBERTURA E RESERV.SUPERIOR

25 ANOS PARARRAYOS
PROTEGENDO VIDAS E SONHOS
+55 51 3097-8250
pararrayos@pararrayos.com.br
www.pararrayos.com.br

Reserva-se, a Pararrayos todo e qualquer direito atinente à propriedade intelectual, decorrente da criação da respectiva documentação elaborada referente a obra 9548, bem como procedimentos internos, não permitindo à parte contratante a reprodução, mesmo que parcial, do material, conforme os seus interesses, de acordo com preceitos insculpidos na Lei nº. 9.279, de 14 de Maio de 1996, que regula direitos e obrigações relativos à Propriedade Industrial.