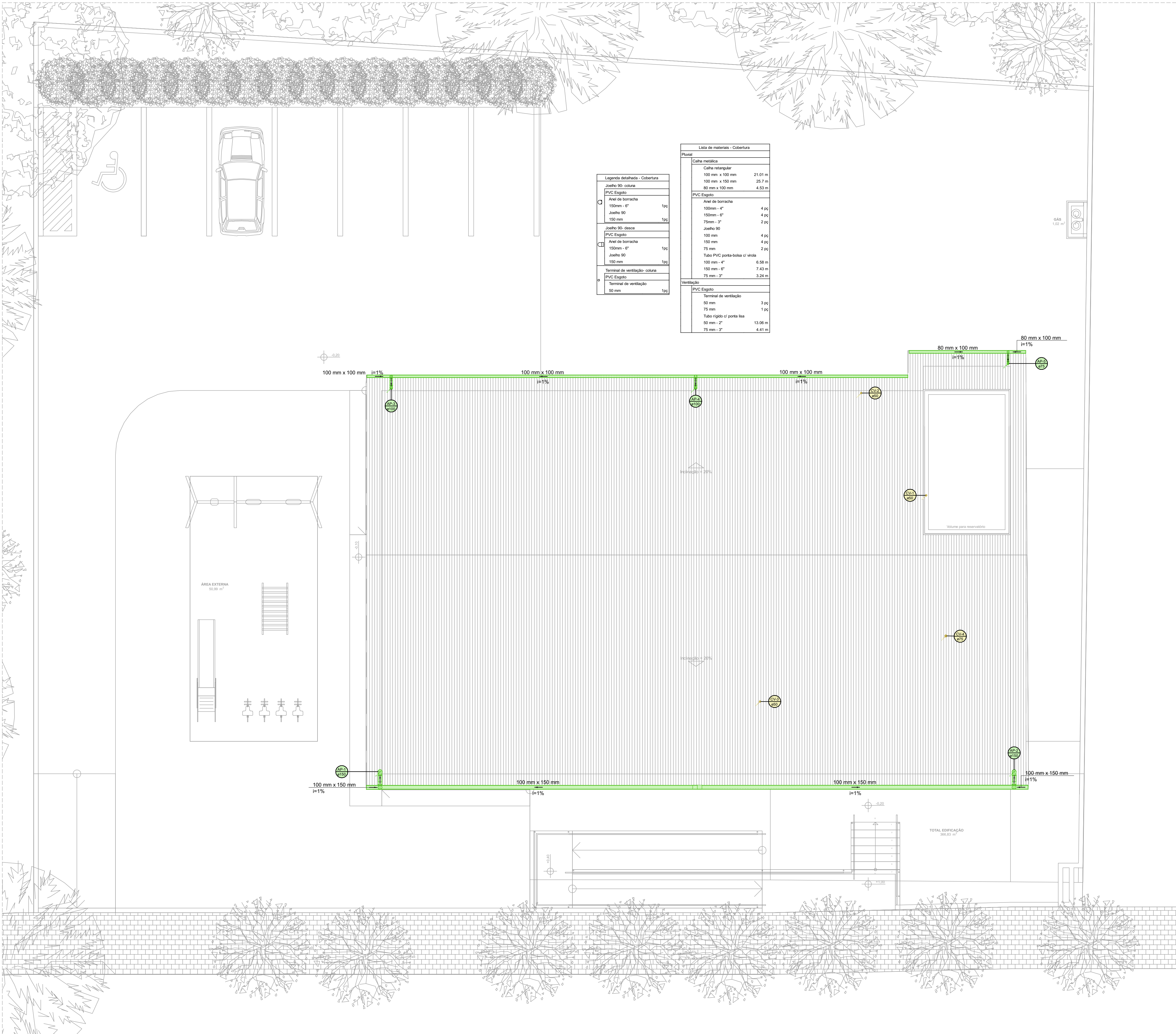




Legenda detalhada - Cobertura		
Joelho 90° - coluna		
PVC Esgoto		
Anel de borracha		
150mm - 6"	1pc	
Joelho 90°	1pc	
150 mm	1pc	
Joelho 90° - disco		
PVC Esgoto		
Anel de borracha		
150mm - 6"	1pc	
Joelho 90°	1pc	
150 mm	1pc	
Terminal de ventilação - coluna		
PVC Esgoto		
Terminal de ventilação		
50 mm	1pc	

Lista de materiais - Cobertura		
Puxial		
Cabo metálico		
Cabo retangular		
100 mm x 100 mm	21.01 m	
100 mm x 150 mm	25.7 m	
80 mm x 100 mm	4.53 m	
PVC Esgoto		
Anel de borracha		
100mm - 4"	4 pc	
150mm - 6"	4 pc	
75mm - 3"	2 pc	
Joelho 90°	4 pc	
100 mm	4 pc	
150 mm	4 pc	
75 mm	2 pc	
Tubo PVC porta-bolsa c/ virete	6.58 m	
100 mm - 4"	7.43 m	
150 mm - 6"	3.24 m	
75 mm - 3"		
Ventilação		
PVC Esgoto		
Terminal de ventilação		
50 mm	3 pc	
75 mm	1 pc	
Tubo rígido c/ porta lisa	13.06 m	
50 mm - 2"	4.41 m	
75 mm - 3"		

- LEGENDA DAS TUBULAÇÕES**
- TUBULAÇÃO DE ESGOTO SANITÁRIO
 - TUBULAÇÃO DE ESGOTO DE GORDURA
 - TUBULAÇÃO DE ESGOTO PLUVIAL
 - TUBULAÇÃO DE VENTILAÇÃO
 - TUBULAÇÃO DE DRENAGEM DO SOLO COM BIDIM

INCLINAÇÃO DAS TUBULAÇÕES

TUBULAÇÕES DE ESGOTO COM DIÂMETRO <75 mm DEVEM POSSUIR UMA INCLINAÇÃO MÍNIMA DE 2,00 %;

TUBULAÇÕES DE ESGOTO COM DIÂMETRO ≥75 mm DEVEM POSSUIR UMA INCLINAÇÃO MÍNIMA DE 1,00 %;

TUBULAÇÕES DE VENTILAÇÃO DEVEM POSSUIR UMA INCLINAÇÃO MÍNIMA DE 1,00 %;

TUBULAÇÕES DE ESGOTO PLUVIAL DEVEM POSSUIR UMA INCLINAÇÃO MÍNIMA DE 0,50 %;

- LEGENDA DAS COLUNAS**
- | | | | |
|----|-------------------------------|----|-------------------------------------|
| AL | COLUNA DE ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA | TQ | COLUNA DE ESGOTO SANITÁRIO |
| RE | COLUNA DE RECALQUE DE ÁGUA | CG | COLUNA DE ESGOTO DE GORDURA |
| AF | COLUNA DE ÁGUA FRIA | AP | COLUNA DE ESGOTO PLUVIAL |
| AR | COLUNA DE ÁGUA FRIA DE REUSO | CV | COLUNA DE VENTILAÇÃO |
| AQ | COLUNA DE ÁGUA QUENTE | CD | COLUNA DE DRENOS DE AR-CONDICIONADO |
- SOBE DESCE SOBE E DESCE
- XXXX
aXXX
- XXXX
aXXX
- XXXX
aXXX

#	data:	observação:
R00	27/08/2026	Emissão Inicial

DESTRO
ENGENHARIA

PRANCHA
E.02
R00

ASSUNTO		ÁREA	MATRÍCULA	ESCALA
PROJETO HIDROSSANITÁRIO		Indicada	-/-	Indicada
Plantas Sanitárias da Cobertura				
PROPRIETÁRIOS		RESPONSÁVEL TÉCNICO		

1 PLANTA BAIXA - ESGOTO COBERTURA
ESCALA 1:75

MUNICÍPIO DE NOVA HARTZ
CNPJ sob nº 91.995.365/0001-59

NICOLAS BEZ BATTI BERGMANN
Engenheiro Civil | CREA nº 222.018