



SENADO FEDERAL
Secretaria de Infraestrutura

SUBANEXO B

PEÇAS GRÁFICAS E RELATÓRIO FOTOGRAFICO



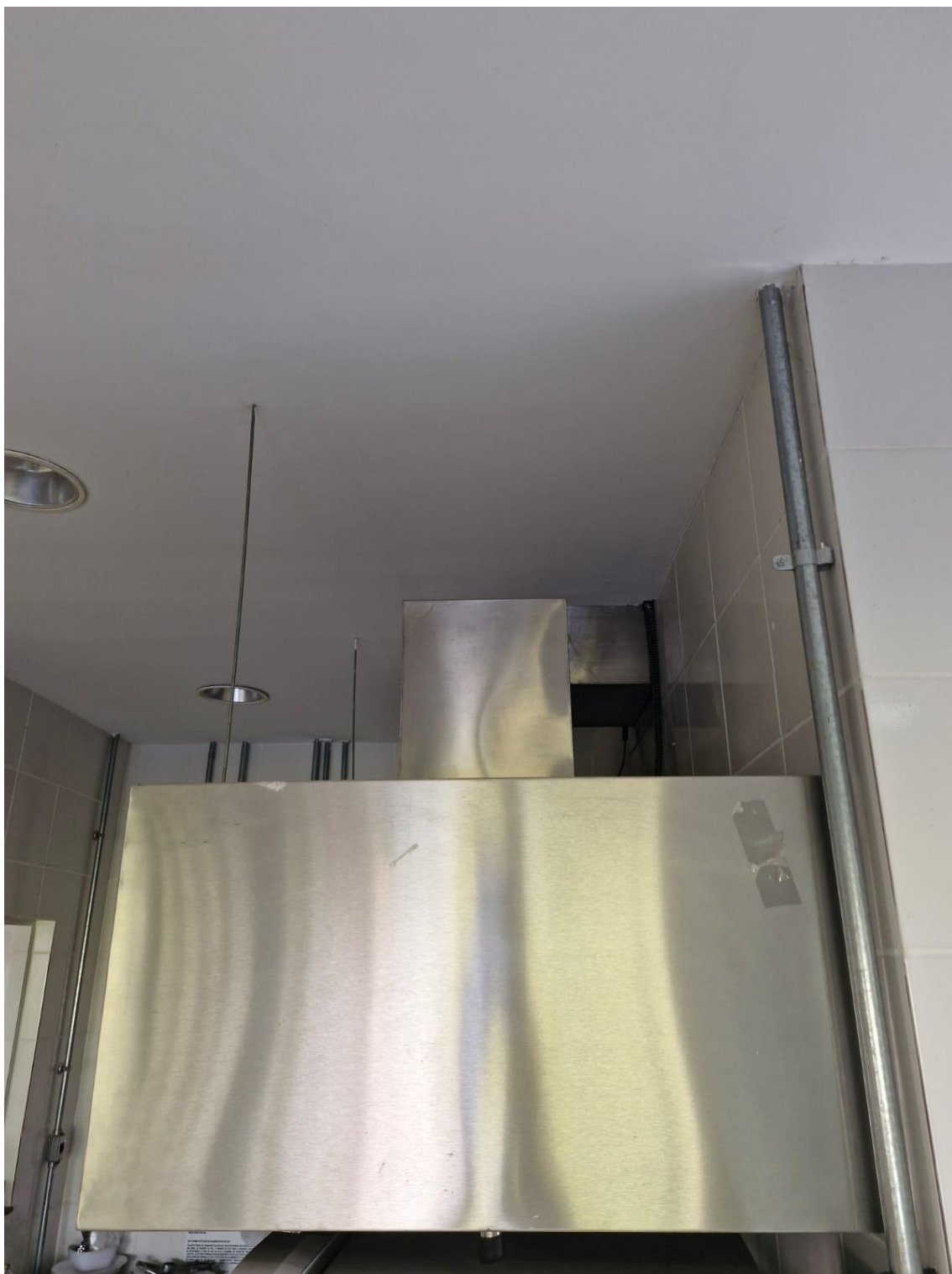
FACHADA SUL























FACHADA LESTE









FACHADA OESTE

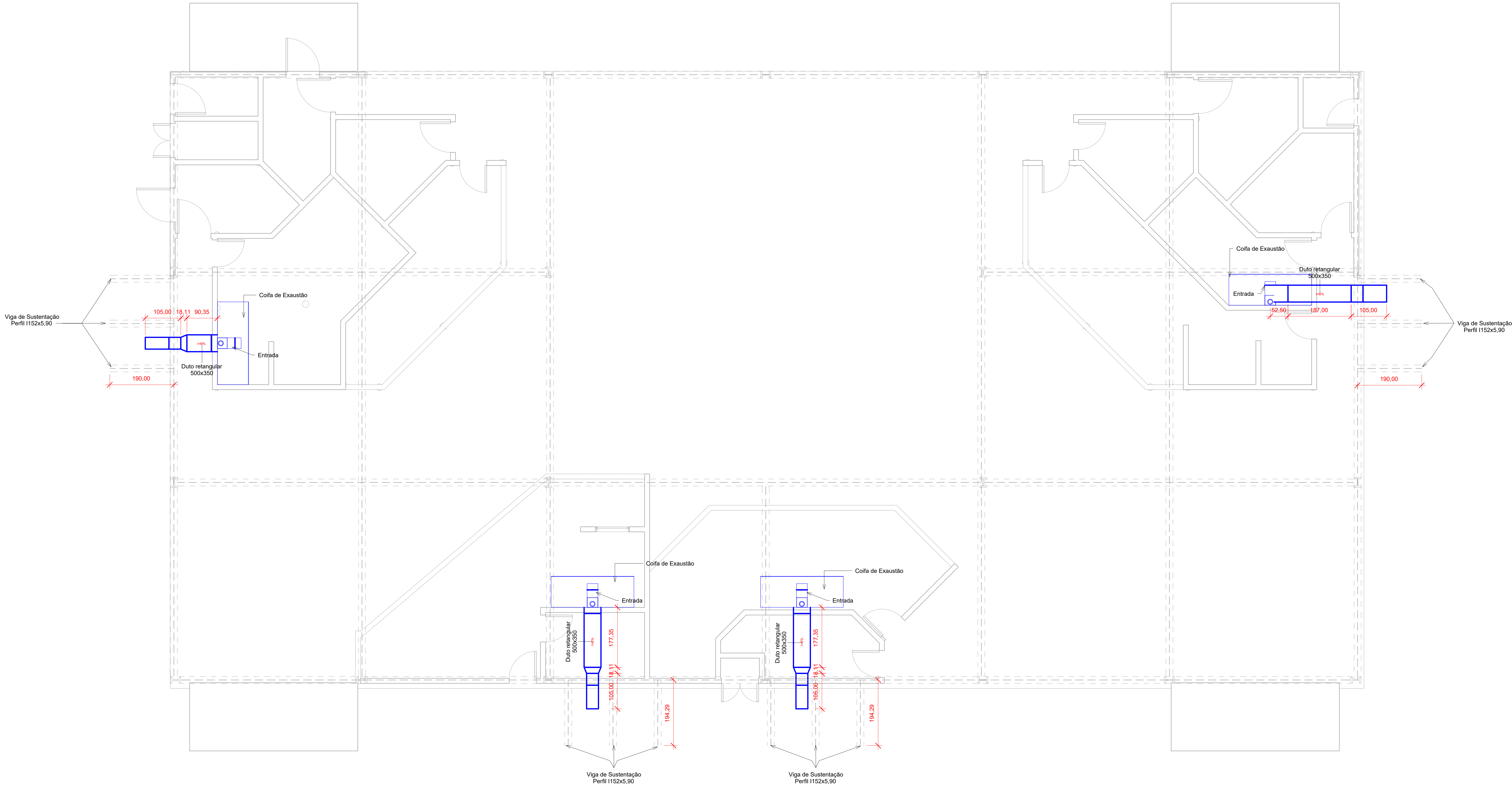












1 Térreo_Olhando para cima
1 : 50

Observações:

Toda instalação elétrica deve atender à ABNT NBR 5410, sendo que os motores elétricos devem ser do tipo totalmente fechados com ventilação externa (TFVE) e com grau de proteção mínimo IP 54 e classe B ou F de isolamento elétrico.

O ventilador deve, preferencialmente, ser instalado no final da rede de dutos ou o mais próximo possível desta, com a finalidade de diminuir o número de conexões pressurizadas, exceto nos casos dos ventiladores incorporados aos despoluidores atmosféricos ou extratores de gordura.

O compartimento onde for instalado o ventilador deve ser facilmente acessível e ter dimensões suficientes para permitir os serviços de manutenção, limpeza e eventual remoção, incluindo plataforma nivelada para execução dos serviços. Se o ventilador estiver conectado a um duto enclausurado, este compartimento deve ter a mesma classe de resistência ao fogo que a do enclausuramento.

Todos os ventiladores instalados em paredes internas ou externas devem ser facilmente acessados com a utilização de uma escada de no máximo 2,0m de altura, ou possuir uma plataforma de trabalho sob o ventilador ao qual se possa ter acesso com a utilização de uma escada de no máximo 6m.

A plataforma deve possuir guarda corpo.

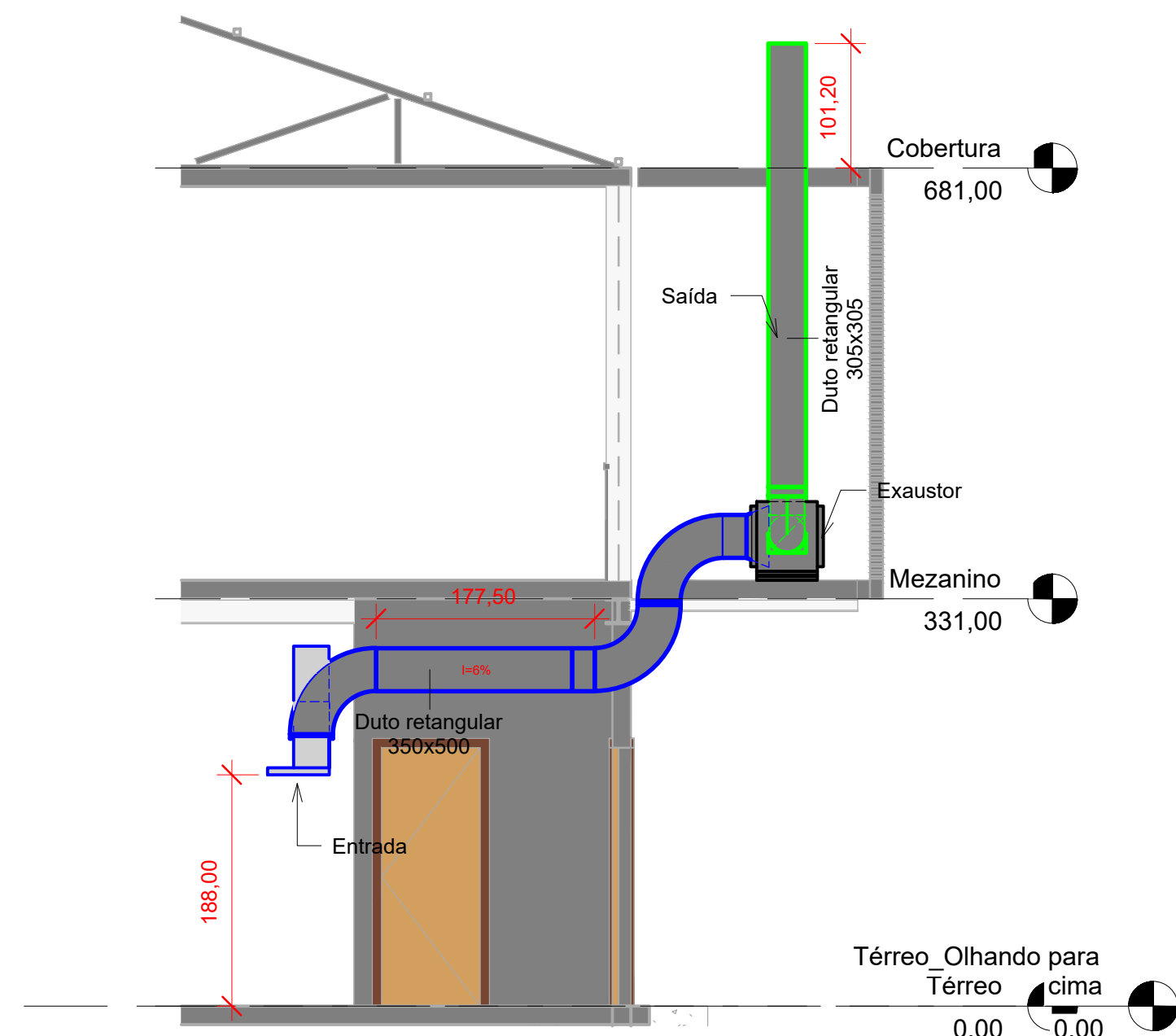
A plataforma deve ser dimensionada para reduzir ruídos e vibrações.

O dutos devem possuir inclinação suficiente para reduzir o acúmulo de resíduos nas paredes.

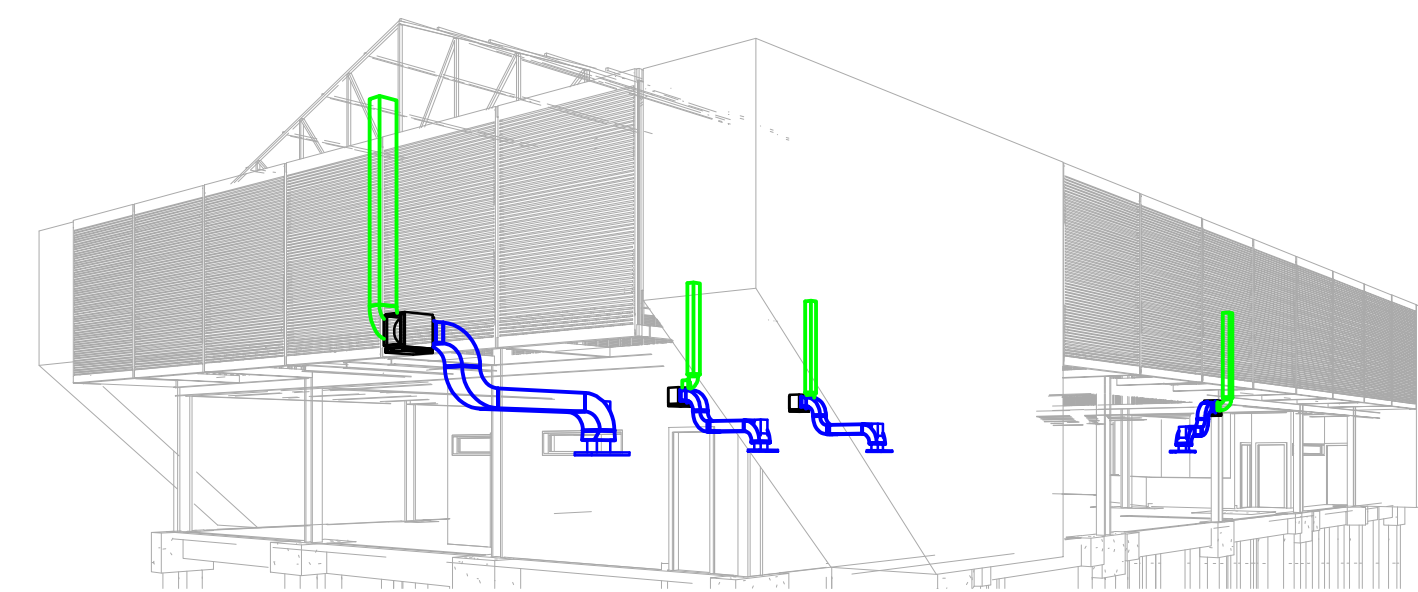
As saídas dos dutos devem estar acima da cobertura em elevação mínima de 1m.

A vazão máxima do ventilador não deve exceder 3.800m³/h, a velocidade de exaustão deve respeitar os limites estabelecidos por norma.

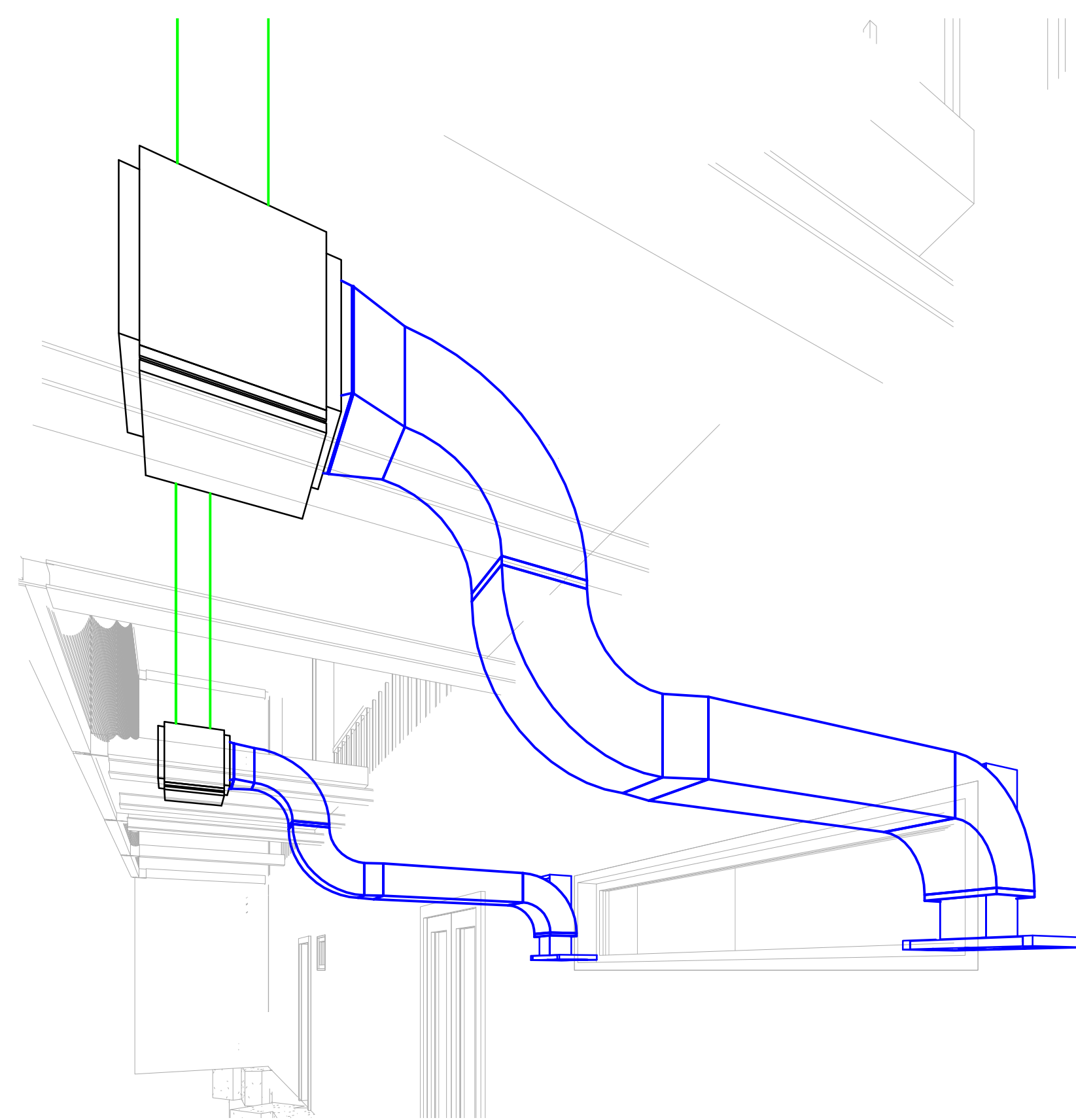
A área do duto deve estar entre 0,084m² e 0,416m².



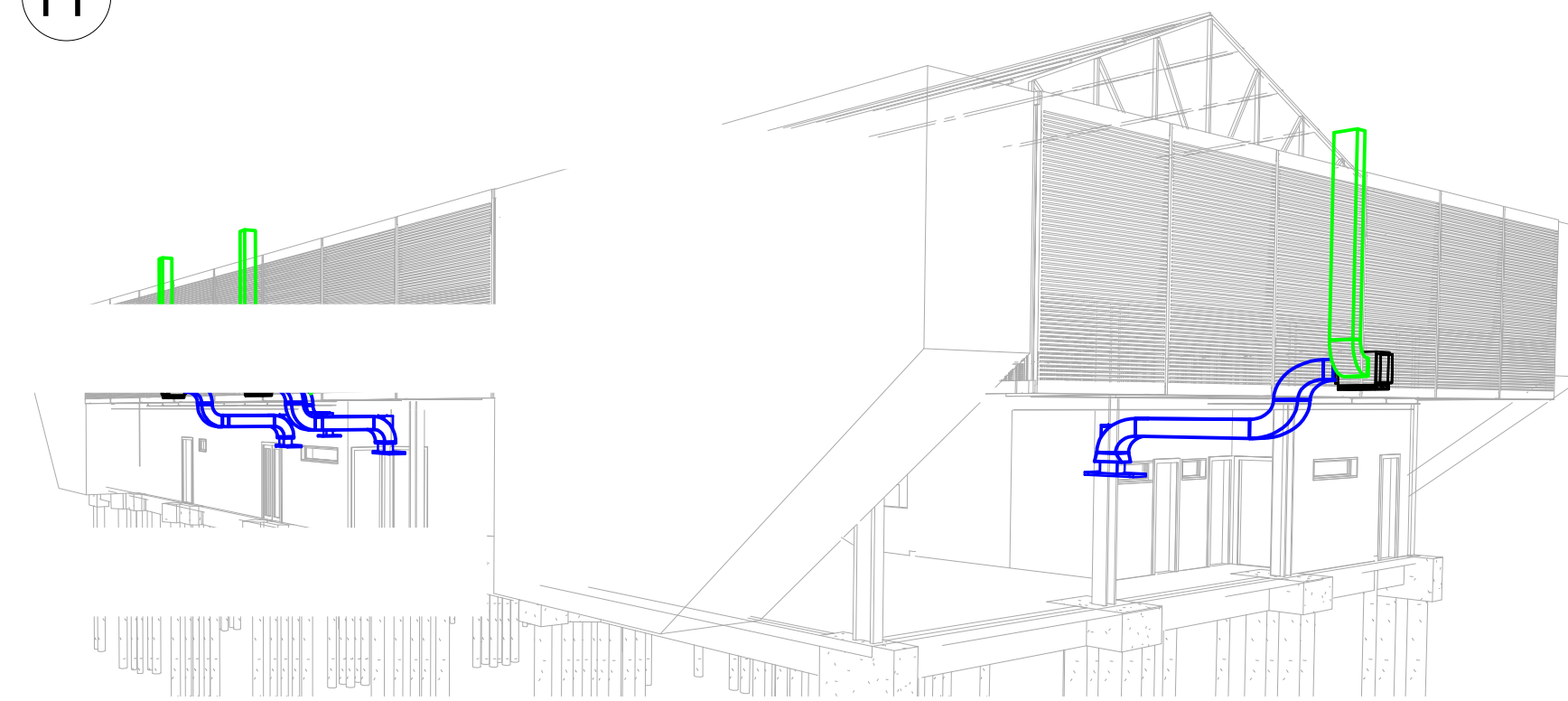
2 Corte AA
1 : 50




9 Vista 3D AA

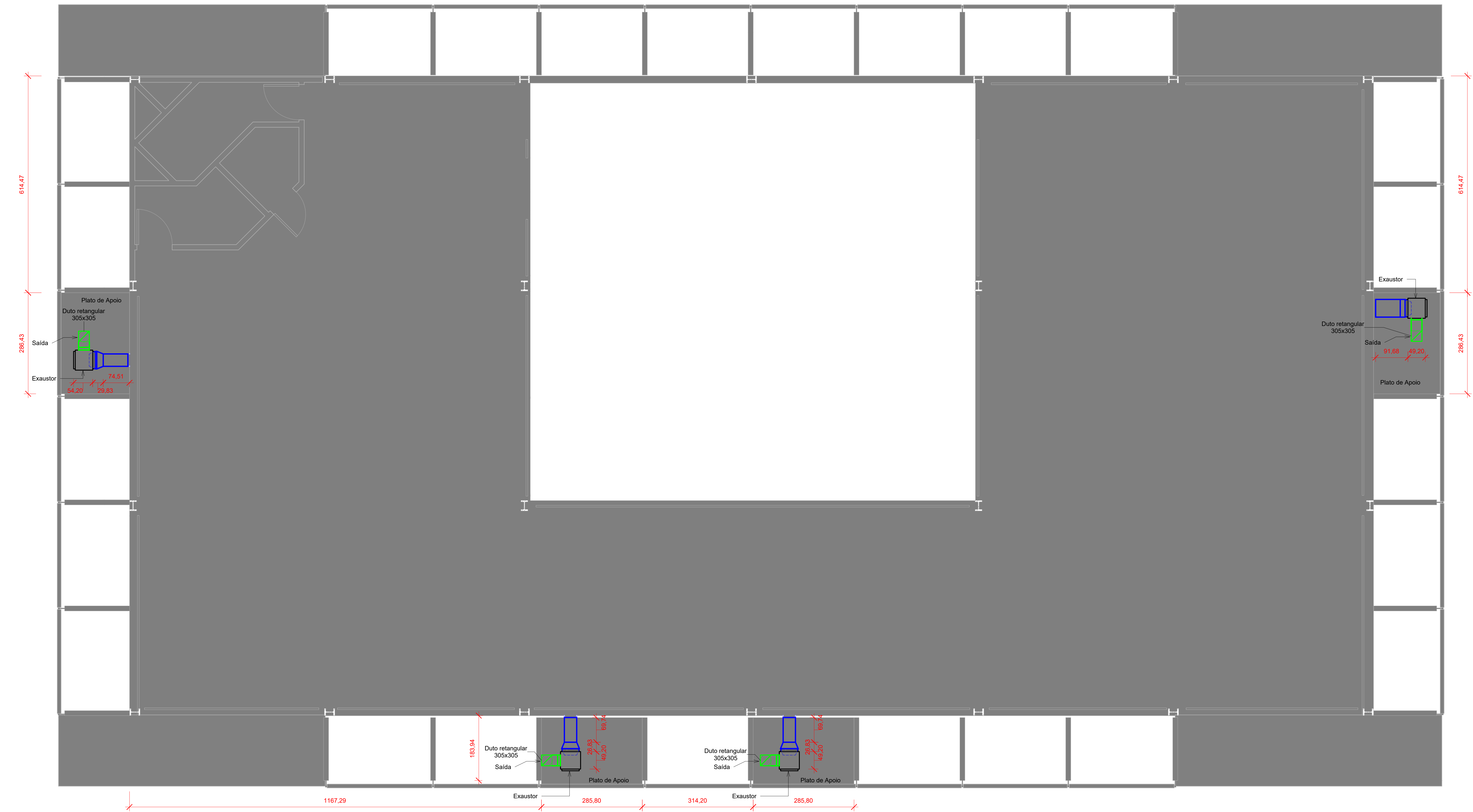


11 Vista 3D CC



10 Vista 3D BB

00	EMISSION INICIAL	FASE	DATA	REVISOR
01	CONTROLE DE EMISSÃO DE DESENHOS			
SENADO FEDERAL SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA COORDENAÇÃO DE ARQUITETURA				
INTERDISCIPLINAR		LOCAL: ESPAÇO DO SERVIDOR		
COORD.	CHEFE DE SERVIÇO	TAREFA	PROJETO	FASE
COORD.	DESENHO	DATA	TÍTULO DO PROJETO	MEIO
DESENHO	DESENHO	DESENHO	TÉRREO_Olhando para cima	1/3
DESENHO	DESENHO	DESENHO		de



1 Mezanino
1 : 50

Observações:

Toda instalação elétrica deve atender à ABNT NBR 5410, sendo que os motores elétricos devem ser do tipo totalmente fechados com ventilação externa (TFVE) e com grau de proteção mínimo IP 54 e classe B ou F de isolamento elétrico. O ventilador deve, preferencialmente, ser instalado no final da rede de dutos ou o mais próximo possível desta, com a finalidade de diminuir o número de conexões pressurizadas, exceto nos casos dos ventiladores incorporados aos despoluidores atmosféricos ou extratores de gordura.

O compartimento onde for instalado o ventilador deve ser facilmente acessível e ter dimensões suficientes para permitir os serviços de manutenção, limpeza e eventual remoção, incluindo plataforma nivelada para execução dos serviços. Se o ventilador estiver conectado a um duto enclausurado, este compartimento deve ter a mesma classe de resistência ao fogo que a do enclausuramento.

Todos os ventiladores instalados em paredes internas ou externas devem ser facilmente acessados com a utilização de uma escada de no máximo 2,0m de altura, ou possuir uma plataforma de trabalho sob o ventilador ao qual se possa ter acesso com a utilização de uma escada de no máximo 6m.

A plataforma deve possuir guarda corpo.

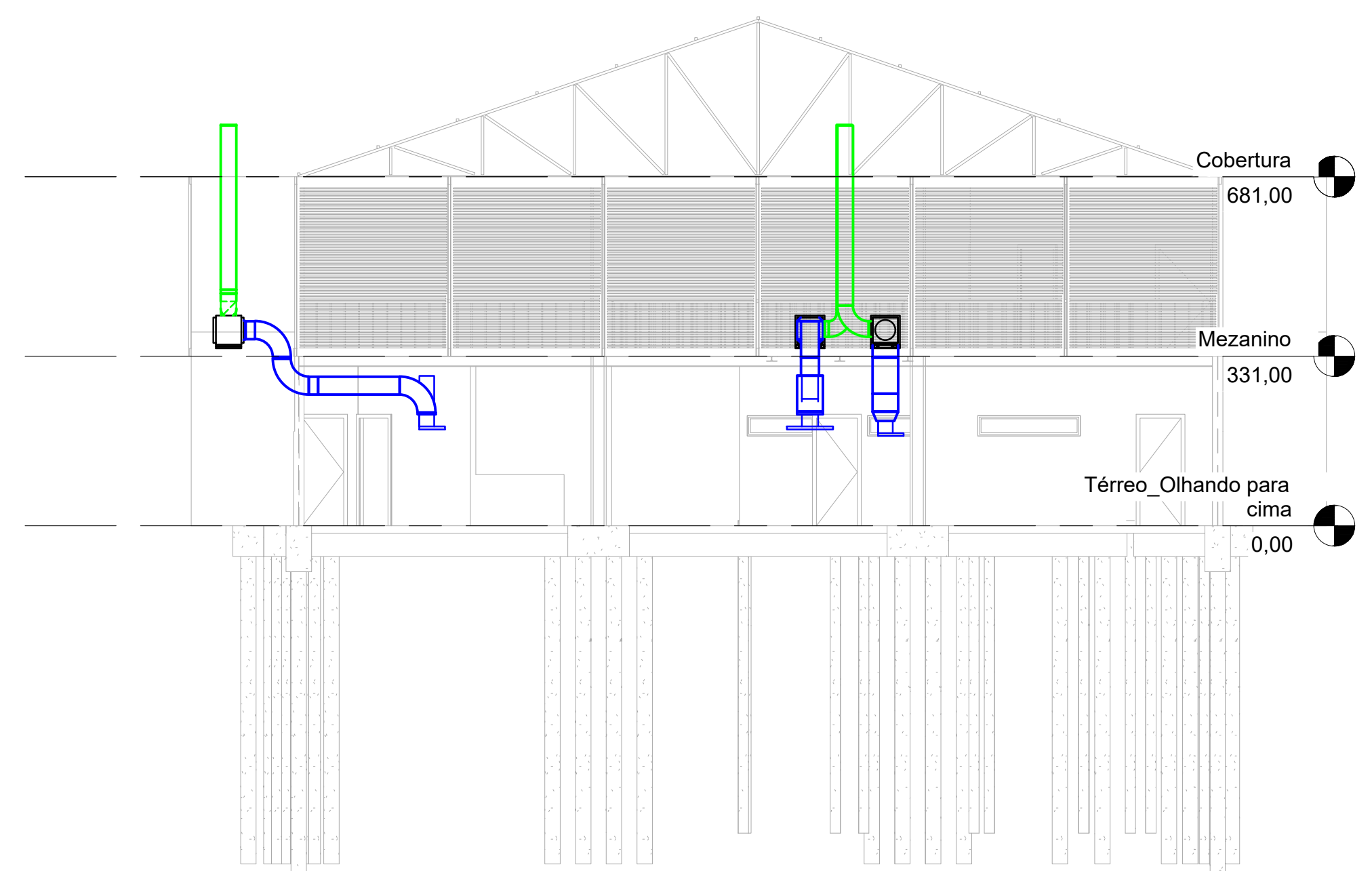
A plataforma deve ser dimensionada para reduzir ruídos e vibrações.

O dutos devem possuir inclinação suficiente para reduzir o acúmulo de resíduos nas paredes.

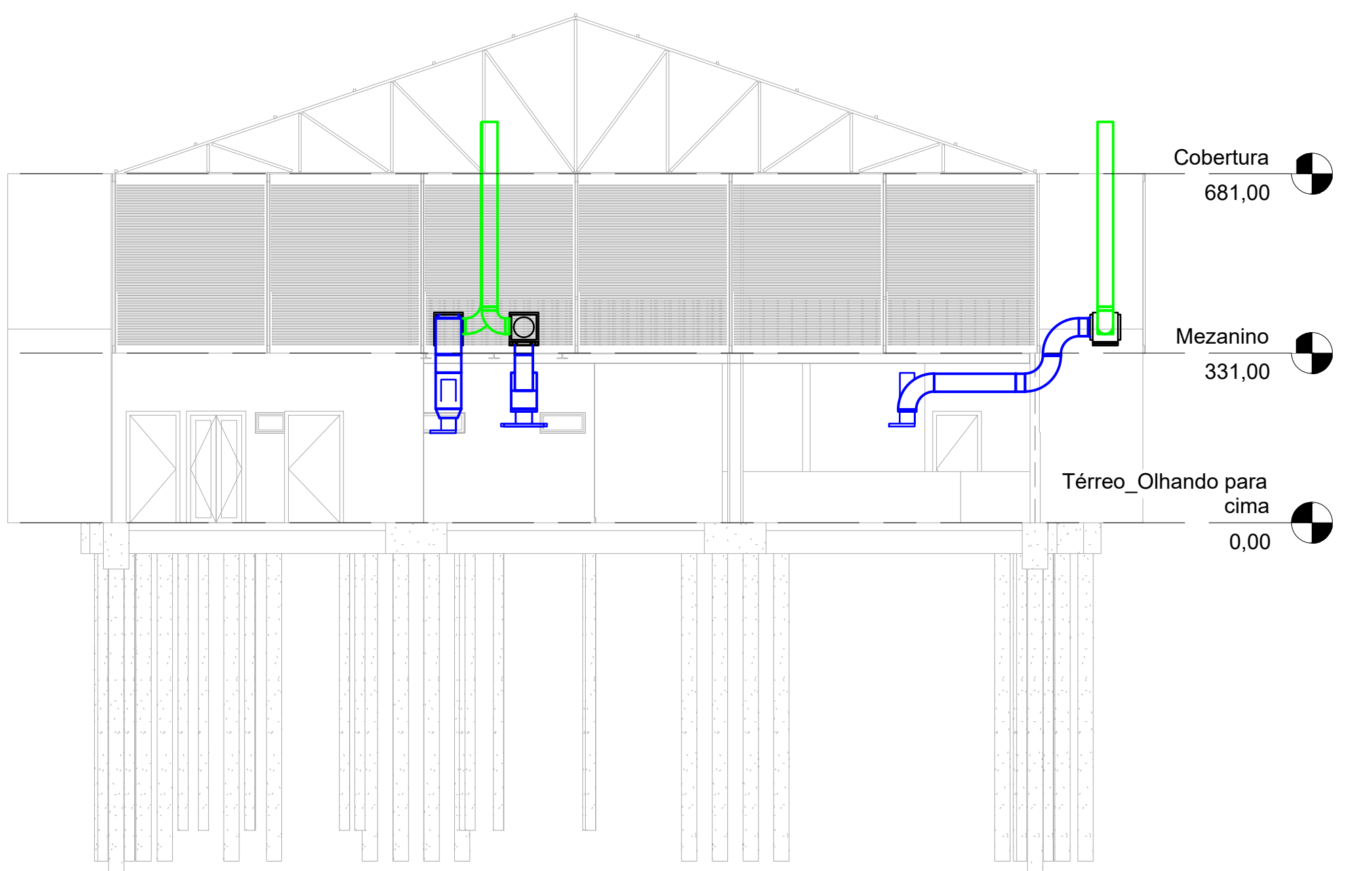
As saídas dos dutos devem estar acima da cobertura em elevação mínima de 1m.

A vazão máxima do ventilador não deve exceder 3.800m³/h, a velocidade de exaustão deve respeitar os limites estabelecidos por norma.

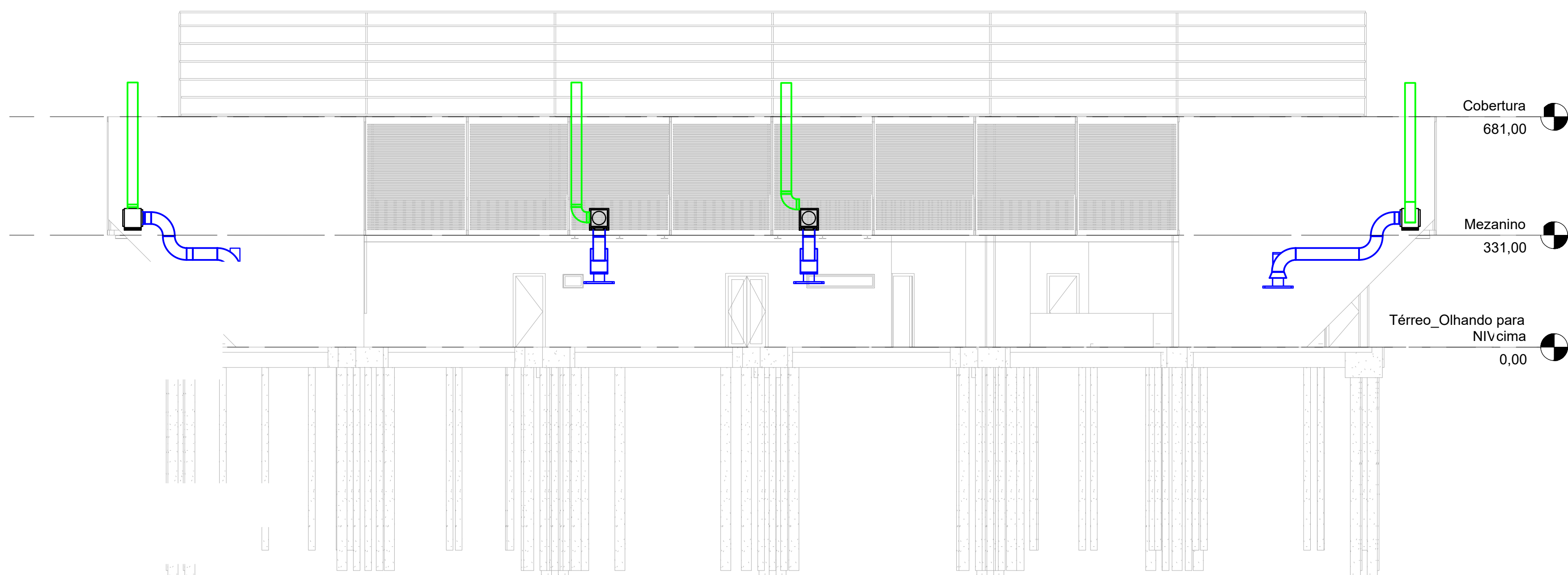
A área do duto deve estar entre 0,084m² e 0,416m².



2 Vista Lateral A
1 : 100



3 Vista Lateral B
1 : 100



4 Vista Frontal
1 : 100

00	EMIÇÃO INICIAL	FASE	DATA	REVISOR
01	CONTROLE DE EMISSÃO DE DESENHOS			
SENADO FEDERAL SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA COORDENAÇÃO DE ARQUITETURA				
AUTORIZADO:		LOCAL:		
SENADO FEDERAL		ESPAÇO DO SERVIDOR		
COORD.	CHEFE DE SERVIÇO/TAREFA	PROJETO	FASE	Nº FOLHA
DESENHO	DATA	EXAUSTÃO ESPAÇO DO SERVIDOR	MEIO	2/3
REVISOR	REVISOR	TÍTULO DO PROJETO	ESCALA	
REVISOR	REVISOR	MEZANINO	ESCALA	

1 Cobertura
1 : 50

Observações:

Toda instalação elétrica deve atender à ABNT NBR 5410, sendo que os motores elétricos devem ser do tipo totalmente fechados com ventilação externa (TFVE) e com grau de proteção mínimo IP 54 e classe B ou F de isolamento elétrico.

O ventilador deve, preferencialmente, ser instalado no final da rede de dutos ou o mais próximo possível desta, com a finalidade de diminuir o número de conexões pressurizadas, exceto nos casos dos ventiladores incorporados aos despoluidores atmosféricos ou extratores de gordura.

O compartimento onde for instalado o ventilador deve ser facilmente acessível e ter dimensões suficientes para permitir os serviços de manutenção, limpeza e eventual remoção, incluindo plataforma nivelada para execução dos serviços. Se o ventilador estiver conectado a um duto enclausurado, este compartimento deve ter a mesma classe de resistência ao fogo que a do enclausuramento.

Todos os ventiladores instalados em paredes internas ou externas devem ser facilmente acessados com a utilização de uma escada de no máximo 2,0m de altura, ou possuir uma plataforma de trabalho sob o ventilador ao qual se possa ter acesso com a utilização de uma escada de no máximo 6m.

A plataforma deve possuir guarda corpo.

A plataforma deve ser dimensionada para reduzir ruídos e vibrações.

O dutos devem possuir inclinação suficiente para reduzir o acúmulo de resíduos nas pares.

As saídas dos dutos devem estar acima da cobertura em elevação mínima de 1m.

A vazão máxima do ventilador não deve exceder 3.800m³/h, a velocidade de exaustão deve respeitas os limites estabelecidos por norma.

A área do duto deve estar entre 0,084m² e 0,416m².

2 Vista Posterior
1 : 100

00	EMISSÃO INICIAL			
01	CONTROLE DE EMISSÃO DE DESENHOS	FASE	DATA	REVISOR
SENADO FEDERAL SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA COORDENAÇÃO DE ARQUITETURA				
INTERDISCIPLINAR		LOCAL: ESPAÇO DO SERVIDOR		
COORD.	CHEFE DE SERVIÇO	PROJETO	FASE	Nº PRANCHAS
DESENHO	DATA	TÍTULO DA PRANCHAS	ESCALA	3/3
REVISÃO	REVISOR	COBERTURA	de	