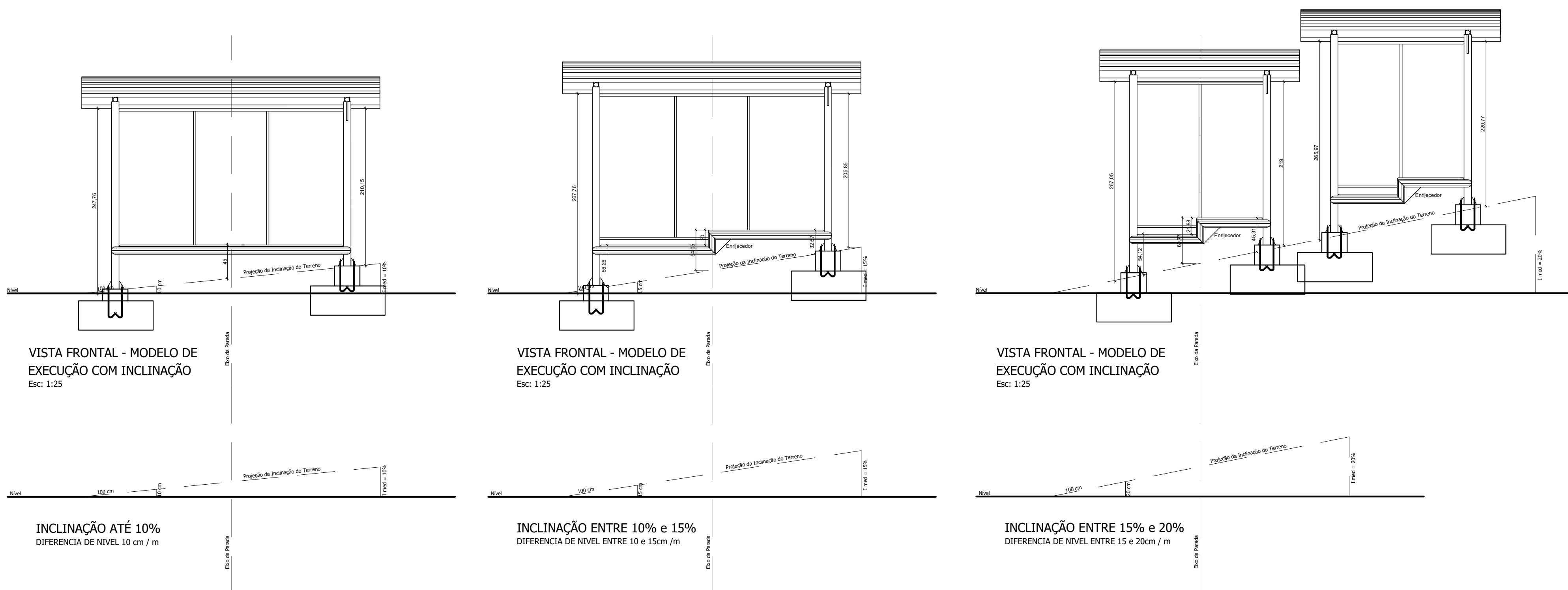
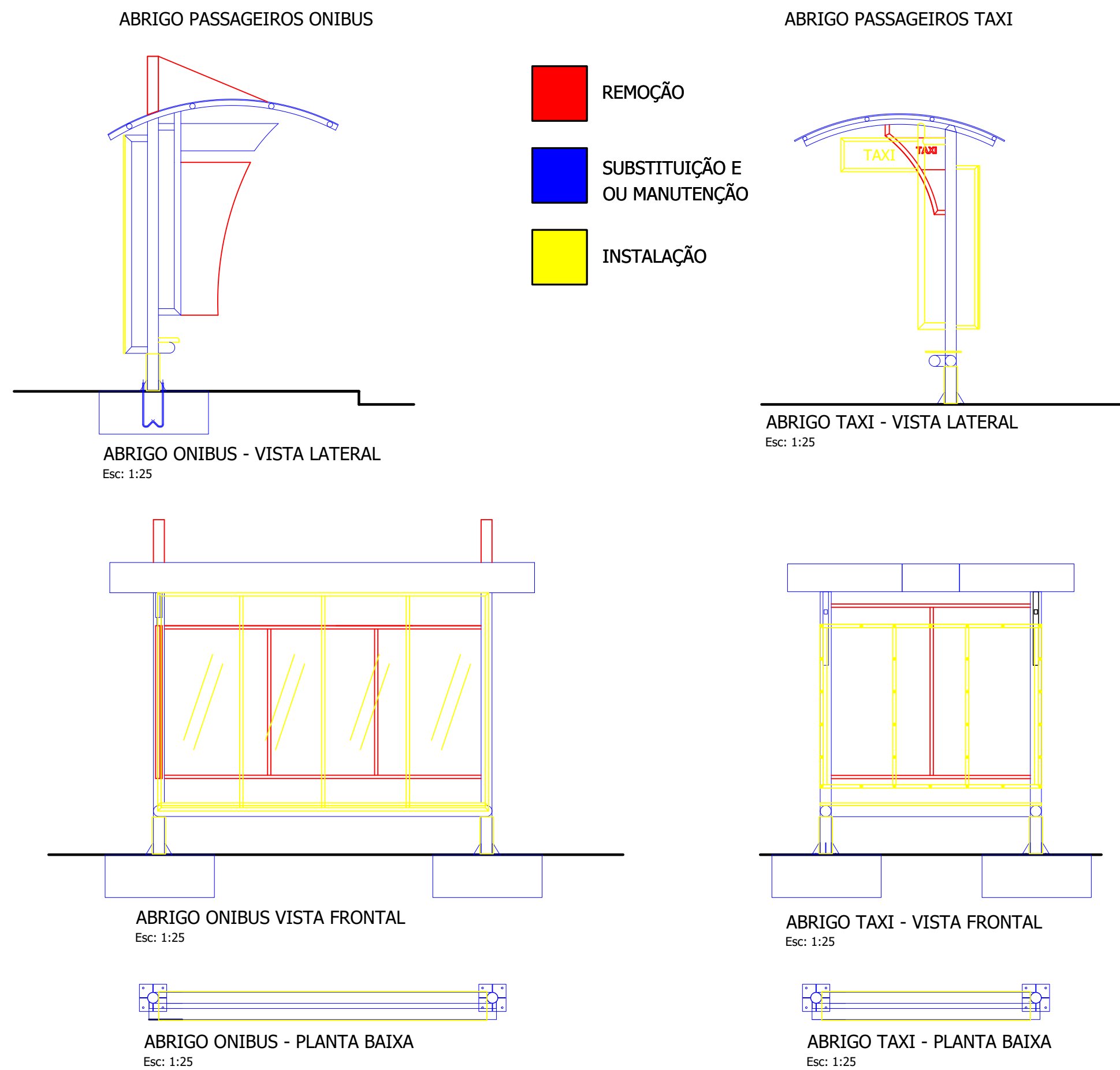


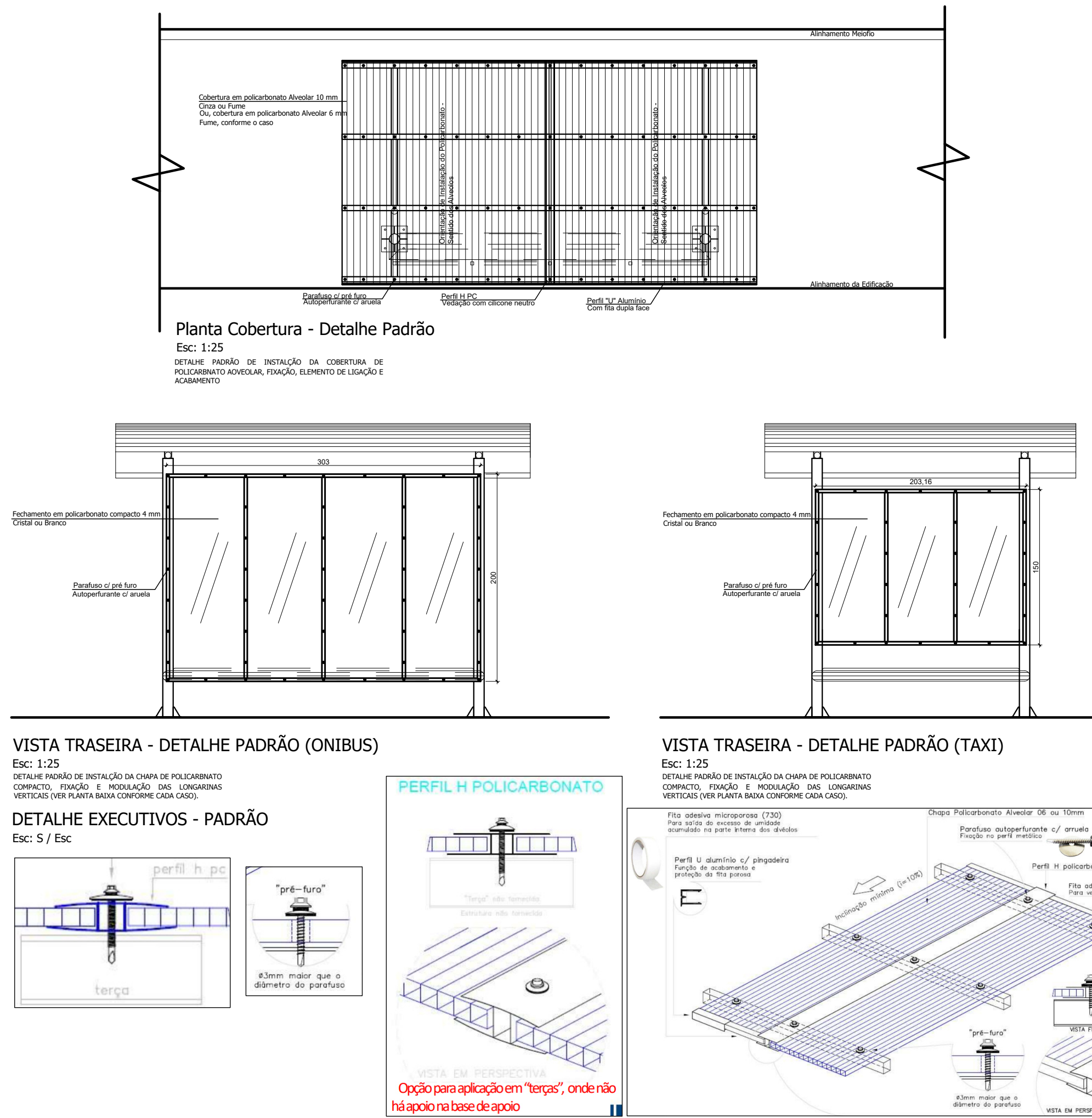
ESQUEMA DE EXECUÇÃO DOS ABRIGOS EM DESNIVEIS



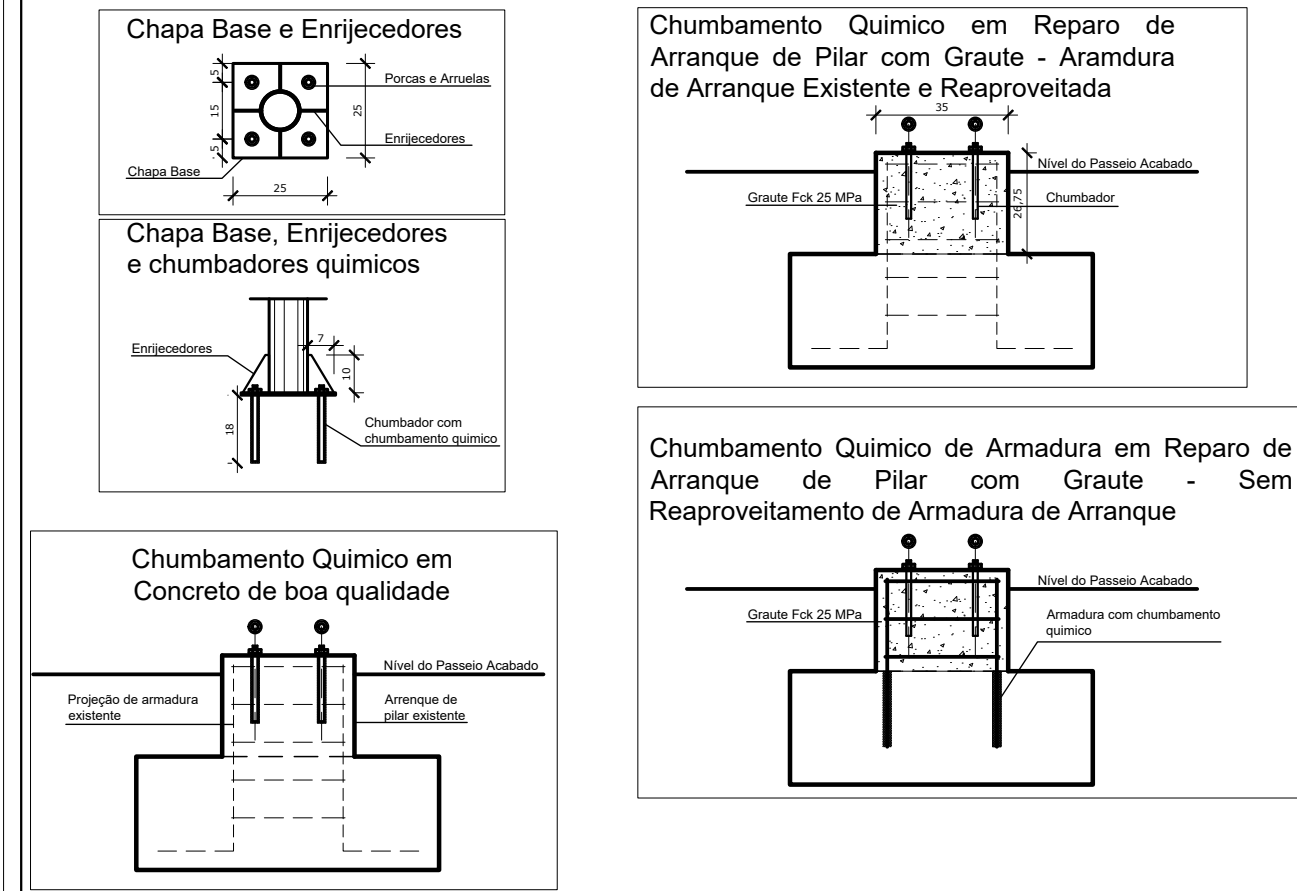
ESQUEMA DE ADAPTAÇÃO DOS ABRIGOS



ESQUEMA DE MONTAGEM DOS ELEMENTOS DE POLICARBONATO

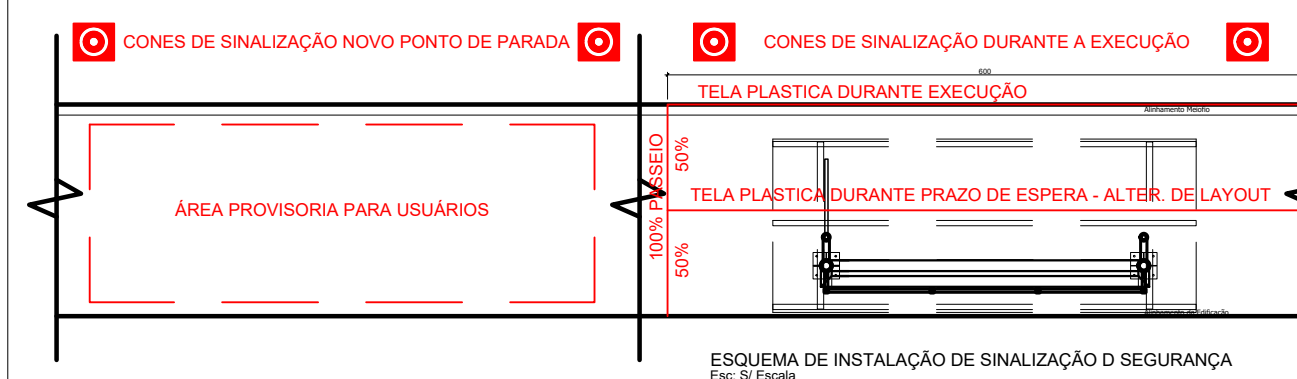


Detalhamento de Ligações na Fundação



NOTAS E CONSIDERAÇÕES

- Os desenhos técnicos visam o resultado final da reforma e manutenção dos abrigos portanto será encontrado diversas variações entre os abrigos existentes e este projeto básico.
- As quantidades levantadas na tabela de quantitativo é de cada abrigo e serve para nortear as quantidades que serão executadas para fins de medições e solicitação dos serviços.
- Demais detalhamentos dos desenhos técnicos são os que se pretende executar.
- O Graute é previsto como reforço para fixação dos chumbadores químicos no concreto, entretanto será executado em raríssimas ocasiões.
- Os abrigos que foram removidos e não houver a possibilidade de reaproveitamento da chapa base ou dos chumbadores existentes e que não se consiga realizar o reparo durante a manutenção deverão ter sua fixação feita com chumbadores químicos conforme descritos e quantificados.
- Durante a realização dos trabalhos a área deverá ser sinalizada para segurança dos pedestres e condutores de veículos.
- Em locais com desniveis os abrigos deverão ser adequados conforme esquema de execução em locais com desniveis constante nos desenhos técnicos.
- Poderá ocorrer a diferença entre as espessura dos tubos especificados aqui, nestes desenhos técnicos e nos abrigos existentes, então adota-se como material para a execução dos serviços, os especificados nestes desenhos técnicos. Neste caso, pode-se adotar espessuras diferentes as especificadas, mediante aprovação da fiscalização e do projetista desde que se faça uma composição com os pesso das espessuras adotadas.
- Maiores informações e especificações ver Termo de Referência, parte integrante deste projeto básico, nele contém as especificações detalhadas dos serviços e demais informações pertinentes.



MUNICÍPIO DE BENTO GONÇALVES SEGIMU - Secretaria de Gestão Integrada e Mobilidade Urbana		Prancha: 02	
Obra: Manutenção e Reparos - Abrigos de Passageiros de Ônibus e Táxi		Data: 01/2023	
Endereço: Perímetro Urbano e Rural do Município		Responsável Projeto: Eng.º Civil Tobias Meneguzzo - CREA RS109.132-D	
Projeto: Projeto Básico Manutenção Abrigos Passageiros		Responsável Execução:	
Desenho: Tobias		Área: 0,000,00 m²	
Escala: Indicada		Revisão: Data Responsável	