



HYGGE

Engenharia Arquitetônica Sustentável

Anexos

Anexos utilizados no empreendimento

CONSTRUTORA – PROJETO

Sumário

1.	Introdução	3
2.	Anexos	4
	Anexo E.1.....	4
	Anexo E.2.....	4
	Anexo W.1.....	5
	Anexo W.2.....	6
	Anexo W.3.....	6

1. Introdução

Tal documento é um caderno de anexos, ferramenta para permitir a consulta de forma geral de todos os anexos presentes no Checklist Hygge.

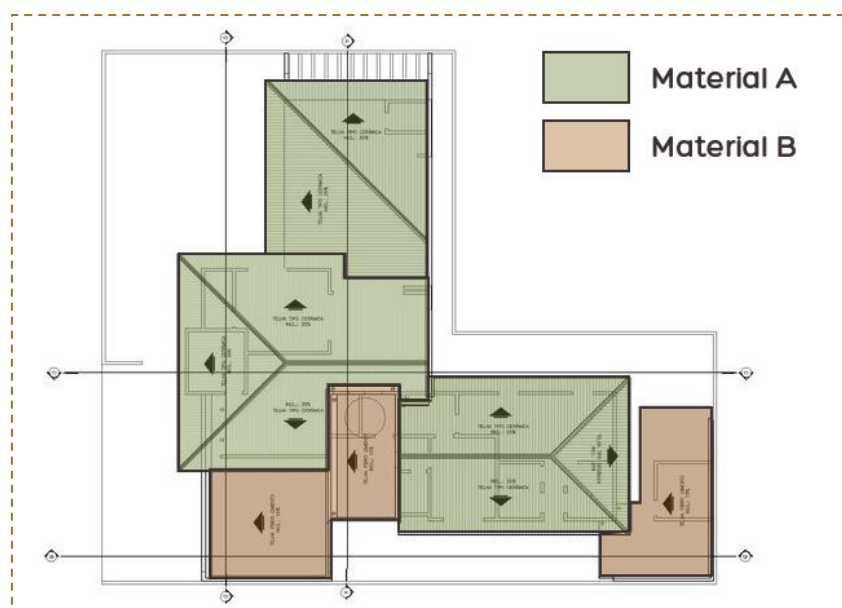
Os anexos irão seguir a mesma nomenclatura das abas do Checklist Hygge disponíveis na plataforma.

2. Anexos

Anexo E.1

O projeto arquitetônico deve ser capaz de informar a área de telhado total, bem como a delimitação dos diferentes acabamentos e sistemas construtivos utilizados na cobertura do empreendimento.

Um exemplo de detalhamento/destaque dos acabamentos utilizados está descrito na imagem abaixo, em que torna possível a compreensão da utilização de dois materiais distintos. Vale ressaltar que as hachuras não são obrigatórias, é possível validar a especificação de qualquer forma, desde que torne possível o reconhecimento.



Exemplo de projeto com destaque para os diferentes acabamentos na cobertura

Será necessário especificar em projeto a diferença tanto dos acabamentos, quanto dos sistemas construtivos das coberturas.

Anexo E.2

O projeto arquitetônico deve ser capaz de informar a área total de fachada, bem como a delimitação dos diferentes acabamentos utilizados em cada elevação. Portanto, é necessário que haja um detalhamento/destaque dos acabamentos utilizados na fachada.

Um exemplo está descrito na imagem abaixo, em que torna possível a compreensão da utilização de três materiais distintos para as cores de fachada. Vale ressaltar que as hachuras não são obrigatórias,

é possível validar a especificação de qualquer forma, desde que torne possível o reconhecimento.



Exemplo de projeto com destaque para as diferentes cores na fachada

Anexo W.1

Para o atendimento dos créditos que citam metais e louças, é necessário que a especificação de metais e louças siga a tabela W1.1 – Recomendações Metais e Louças.

Metals e Louças	
Equipamento	Vazão / Acionamento
Chuveiros	12 L/min
Torneiras de banheiro	3,6 L/min
Bacias Sanitárias	Dual Flush 3-6 L/acionamento
Torneiras de cozinha	8 L/min

Tabela W1.1 – Recomendações Metais e Louças

Anexo W.2

Para a validação do memorial de cálculo na certificação EDGE, é necessário que sejam apresentados os seguintes dados:

- Cálculo para dimensionamento dos reservatórios de reuso de águas cinzas;
- Cálculo para dimensionamento das tubulações de reuso de águas cinzas;
- Cálculo para dimensionamento da estação de tratamento de águas cinzas;
- Valor em m³ da capacidade de reservatório necessária para reuso de águas cinzas;
- Capacidade da estação de tratamento em m³/dia;
- Volumes de águas cinzas disponíveis por dia;
- Eficiência da estação de tratamento (geração final de água tratada por dia;
- Balanço da geração/demanda com o uso que terá tal água.

Anexo W.3

Para fins de certificação EDGE, é necessário que os hidrômetros sejam capazes de:

- Medir o consumo de água, mesmo em períodos offline;
- Fornecer suporte para detecção de vazamentos, mesmo em períodos offline;
- Fornecer previsões de consumo, quando conectado.



HYGGE

Engenharia Arquitetônica Sustentável



+55 41 3779-0350



hygge.eco.br



contato@hygge.eco.br