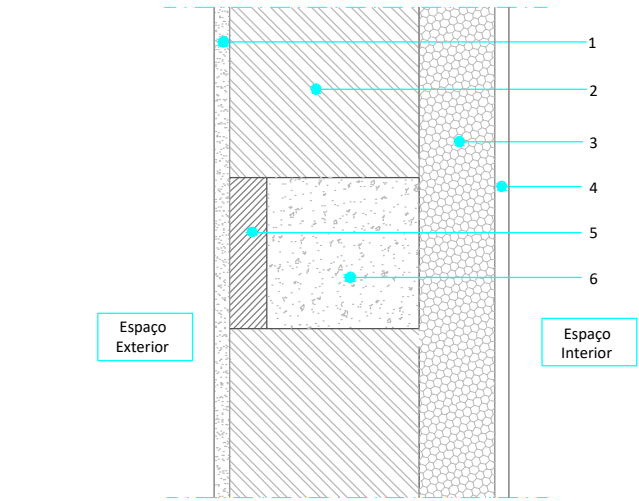


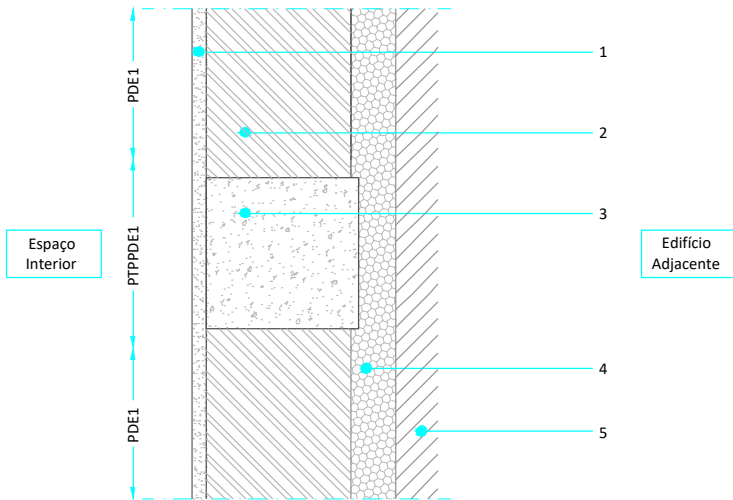
PAREDE EXTERIOR "PDE1" E PONTE TÉRMICA PLANA "PTPPDE1"



DESIGNAÇÃO	m (Kg/m²)
Parede Exterior - PDE1	710,0

- LEGENDA:
- 1 - Revestimento exterior (reboco tradicional) com 2,0cm de espessura
 - 2 - Pano de pedra com 25,0cm de espessura
 - 3 - Isolamento térmico (lã mineral) com espessura de 10,0cm
 - 4 - Revestimento interior (gesso cartonado e pintado) com 2,0cm de espessura
 - 5 - Forra de tijolo cerâmico com 5,0cm de espessura
 - 6 - Elemento de betão armado (viga, pilar ou parede resistente) com 20,0cm de espessura

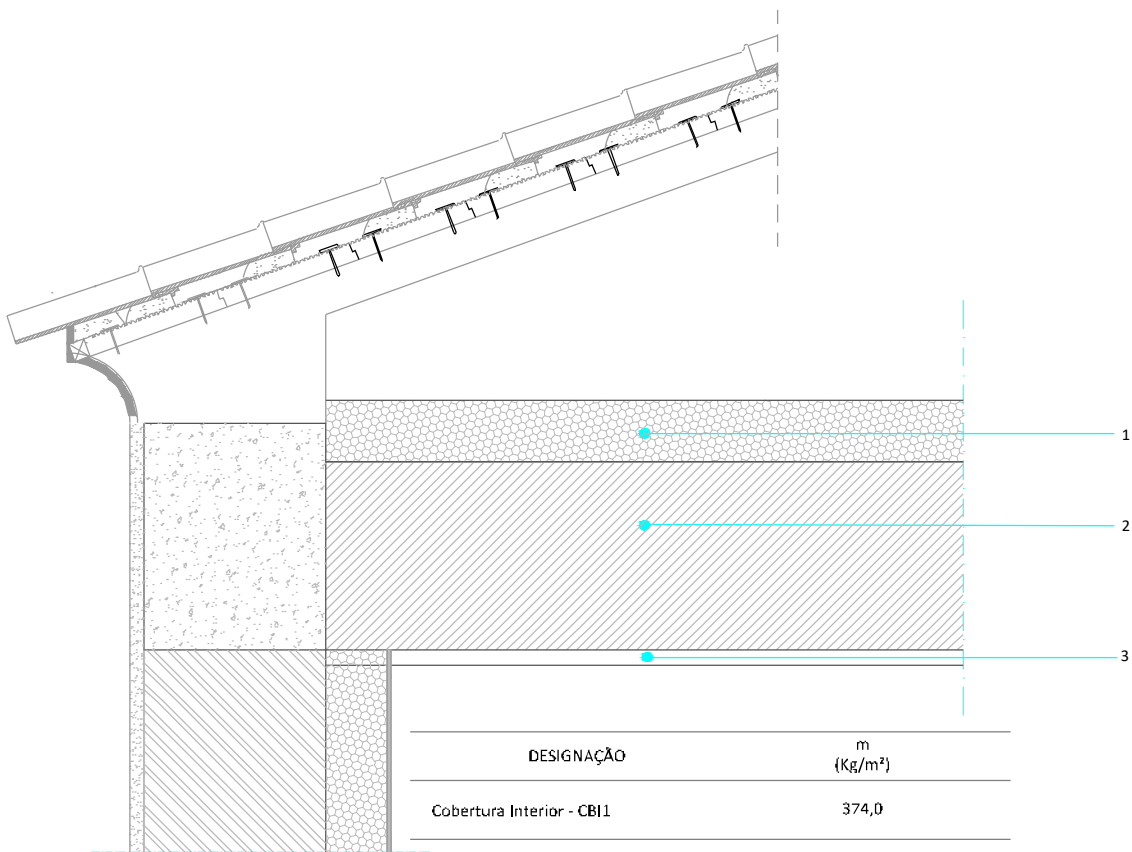
PAREDE INTERIOR "PDE1" E PONTE TÉRMICA PLANA "PTPPDI1"



DESIGNAÇÃO	m (Kg/m²)
Parede Interior - PDI1	1.000,0

- LEGENDA:
- 1 - Revestimento interior (gesso projectado e pintado) com 2cm de espessura
 - 2 - Bloco térmico com 19 cm de espessura PRECERAM, ou equivalente
 - 3 - Elemento de betão armado (viga, pilar ou parede resistente) com 20cm de espessura
 - 4 - Placas rígidas de poliestireno extrudido (XPS) com espessura de 6,0cm
 - 5 - Parede do edifício adjacente em alvenaria de pedra aparelhada

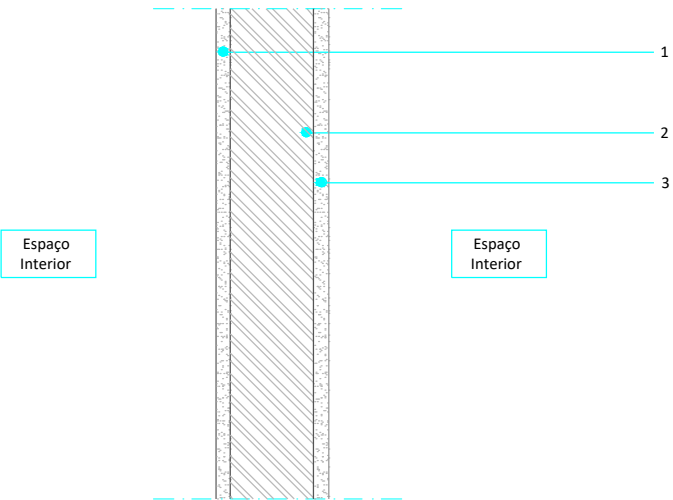
COBERTURA INTERIOR "CBI1"



DESIGNAÇÃO	m (Kg/m²)
Cobertura Interior - CBI1	374,0

- LEGENDA:
- 1 - Placas rígidas de poliestireno expandido extrudido (XPS: 25-40 kg/m³) com 80mm de espessura
 - 2 - Laje aligeirada de vigotas pré-esforçadas com espessura estimada de 25,0cm
 - 3 - Gesso projetado com 2 cm de espessura

PAREDE DIVISÓRIA



DESIGNAÇÃO	m (Kg/m²)
Paredes divisórias interiores - PDiv.	126,0

- LEGENDA:
- 1 - Revestimento interior (gesso projectado e pintado) com 2cm de espessura
 - 2 - Pano de Tijolo com espessura de 11 cm
 - 3 - Revestimento interior (gesso projectado e pintado) com 2cm de espessura

SÍMBOLOS	DESIGNAÇÃO
----------	------------

- Parede da envolvente em contacto com o exterior - PDE1
- Parede da envolvente em contacto com edifícios adjacentes - PDI1
- Cobertura em contacto com o exterior - CBE1
- Envolvente envidraçada em contacto com o exterior

Observações:

Os materiais empregues poderão ser alterados por outros equivalentes desde que as suas características não influenciem desfavoravelmente o cálculo efetuado em função do cumprimento do regulamento. Essas características devem ser comprovadas pelos respectivos documentos de homologação.

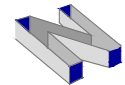
- O Diretor da Obra deverá:
- Ler o projeto de comportamento térmico e verificar eventuais alterações introduzidas nas soluções construtivas;
 - Em caso de dúvida deverá contactar os projetistas (arquitetura e especialidades), sendo que, deve prevalecer o previsto no presente projecto;
 - Mandar executar todas as soluções construtivas previstas no atual projeto e apenas alterar com a concordância expressa e escrita do projetista do presente projeto.
 - Criar um registo fotográfico de todas as soluções não visíveis a olho nu após a conclusão da obra (isolamentos de paredes, pavimentos, coberturas, desvãos, tubagem de água quente, etc.);
 - Conferir se a qualidade das caixilharias e vidros a colocar satisfazem o previsto no projeto , criando um arquivo com catálogos, documentos técnicos, etc., dos mesmos;
 - Não dar a obra por concluída antes de serem colocados e estarem a funcionar todos os elementos previstos no projeto, incluindo persianas, estores, painéis solares, etc.;
 - Não permitir alterações dos acabamentos sem a concordância do projetista;
 - O Diretor Técnico da Obra deverá passar um termo de conformidade da obra com o especificado nos projetos aprovados.

NOTAS:
A execução dos trabalhos deverá ser realizada de acordo com estes elementos e com o disposto nas respectivas peças escritas, não sendo dispensada a consulta dos restantes projetos constantes do processo

00	10-10-2019	-	-	Projeto de Licenciamento
Revisão	Data	Substitui		Descrição
		desenho	revisão	

Este desenho é propriedade do(s) seu(s) autores, pelo que não pode ser reproduzido, divulgado ou copiado, no todo ou em parte, sem autorização expressa. Reservados todos os direitos pela legislação em vigor. (Decreto-Lei n.º 63/85 de 14 de Março).

Projetos de Engenharia:



<http://www.nordesbuild.com> e-mail: goral@nordesbuild.com

Nordesbuild
Engenharia, Lda.



Município de Vimioso

Promotor

Obra:

Reconstrução de edifício destinado a Centro Municipal de Proteção Civil
Rua da Praça, Vimioso

Designação:

Pormenorização

Documento:	LP	LP	LP	10/10/2019
	PROJETOU	DESENHOU	VERIFICOU	DATA

Desenho:	Acu.CMV_19	-	Acust.	-	Lic.	-	02	-	00	1:10
	PROJETO		ESPECIALIDADE		FASE		Nº DOCUMENTO		REVISÃO	ESCALA