



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA PARA ASSUNTOS ACADÊMICOS
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO DO ENSINO

PROGRAMA DE COMPONENTE CURRICULAR

TIPO DE COMPONENTE (Marque um X na opção)

<input checked="" type="checkbox"/>	Disciplina	<input type="checkbox"/>	Estágio
<input type="checkbox"/>	Atividade complementar	<input type="checkbox"/>	Módulo
<input type="checkbox"/>	Trabalho de graduação	<input type="checkbox"/>	Ação curricular de extensão

STATUS DO COMPONENTE (Marque um X na opção)

<input checked="" type="checkbox"/>	OBRIGATÓRIO	<input type="checkbox"/>	ELETIVO	<input type="checkbox"/>	OPTATIVO
-------------------------------------	-------------	--------------------------	---------	--------------------------	----------

DADOS DO COMPONENTE

Código	Nome	Carga Horária		Nº. de Créditos	C. H.Global	Período
		Teórica	Prática			
CIVL0177	CONSTRUÇÃO CIVIL 2	60	0	4	60	7

Pré-requisitos	CIVL0176 - CONSTRUÇÃO CIVIL 1	Co-requisitos	-	Requisitos C. H.	-
----------------	-------------------------------	---------------	---	------------------	---

EMENTA

Tipologia, Revestimento. Pavimentações. Cobertura. Esquadrias. Pinturas, impermeabilização, fachadas, acabamentos, sustentabilidade e Inovações e avanços tecnológicos.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Revestimento: tipos de revestimento, argamassa, métodos de execução e patologias.
2. Pavimentações: tipos de piso, métodos de execução e patologias.
3. Pintura: tintas para construção e vernizes, métodos de execução e patologias.
4. Cobertura: tipos de cobertura, métodos de execução e patologias.
5. Esquadrias: tipos de esquadrias, métodos de execução e patologias.
6. Impermeabilização cimentícia e polimérica: tipos, materiais, execução e principais patologias.
7. Sustentabilidade nas técnicas de construção civil.
8. Inovações e avanços tecnológicos relacionados às técnicas de construção civil.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

THOMAZ, Ercio. Tecnologia, Gerenciamento e Qualidade na Construção. São Paulo: Pini, 2001.
AZEREDO, H.A. O edifício e seu acabamento. São Paulo: Edgard Blucher. 1987. 178p.
YAZIGI, Walid. A Técnica de Edificar. Sinduscon/SP. São Paulo: Pini, 1998.
BORGES, A.C., MONTEFUSCO, e., LEITE, J.L. Prática das Pequenas Construções. Vol. I, São Paulo: Edgard Blucher, 1996.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

BAÍA, L., SABBATINI, F.H. Projeto e execução de revestimento de argamassa. 4ª ed., São Paulo: O nome da rosa, 2008. 82p.
BAUD, G., SOARES, J.B. Manual de Construção. São Paulo. Hemus, 2002.
CHING, F., ADAMS, C. Técnicas de construção ilustradas. 2ª ed., Porto Alegre: Bookman, 2001
FIORITO, A.J.S.I. Manual de argamassas e revestimentos, estudos e procedimentos de execução. São Paulo: Pini, 2004. 221p.
UEMOTO, K.L. Projeto, execução e inspeção de pinturas. 2ª ed., São Paulo: O nome da rosa, 2005. 111p.

DEPARTAMENTO A QUE PERTENCE A DISCIPLINA

NÚCLEO DE TECNOLOGIA

HOMOLOGADO PELO COLEGIADO DE CURSO

ENGENHARIA CIVIL

ASSINATURA DO CHEFE DO DEPARTAMENTO

ASSINATURA DO COORDENADOR DO CURSO



Emitido em 28/02/2024

EMENTA Nº 118/2024 - SEGEC (12.33.89)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 28/02/2024 16:31)

JOCILENE OTILIA DA COSTA

COORDENADOR

CGEC NT (12.33.22)

Matrícula: ###118#7

Visualize o documento original em <http://sipac.ufpe.br/documentos/> informando seu número: **118**, ano: **2024**, tipo: **EMENTA**, data de emissão: **28/02/2024** e o código de verificação: **9680179637**