FAU

34 - Arquitetura e Urbanismo

QUADRO DE NOTAS - PROVA DIDÁTICA - AMPLA CONCORRÊNCIA

	NOME DO CANDIDATO	EXAM.1	EXAM. 2	MÉDIA FINAL
01	CAMILA ARAUJO DE SIRQUEIRA SOUZA	80.00	77.60	78.80
02	CAMILA MATOS DE OLIVEIRA SILVA	-	-	-
03	FELIPE IBIAPINA DO MONTE RUBEN SIQUEIRA	-	-	-
04	JOÃO LUCAS VIEIRA NOGUEIRA	-	-	-
05	LEONARDO NUNES SANTANA	-	-	-
06	MARIAH GUIMARÃES DI STASI	-	-	-
07	PRISCILLA GLITZ MAYRINK	-	-	-
08	SUELLEN CAVALCANTE COSTA	-	-	-
09	THAYSA GABRIELA DE OLIVEIRA GONÇALVES	-	-	-
10	YULLI RIBEIRO MAPELLI BASILIO	-	-	-
11		-	-	-
12		-	-	-
13		-	-	-
14		-	-	-
15		-	-	-
16		-	-	-
17		-	-	-
18		-	-	-
19		-	-	-
20		-	-	-
21		-	-	-
22		-	-	-
23		-	-	-
24		-	-	-
25		-	-	-
26		-	-	-
27		-	-	-
28		-	-	-
29		-	-	-
30		-	-	-
31		-	-	-
32		-	-	-
33		-	-	-
34		-	-	-
35		-	-	-
36		-	-	-
37		-	-	-
38		-	-	-
39		-	-	-
40		-	-	-

AL, de de 2021.	
Presidente:	
	Prof.\Dr. Luiz Adalberto Philippsen Jr - UFAL
2º Examinador(a):	Alexandre francisco
Fiscal:	Prof MSc Alexand de da Silva Sacramento - UFAL Fluxespade Avolution a UEM Sa Chalcott Fluxespade Avolution a UEM Sa Chalcott Jungs daus Feorar de Nagoss
	Fernando Antonio de Melo Sá Cavalcanti - UFAL



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA PROFESSOR SUBSTITUTO CAMPUS A. C. SIMÕES

B7

EDITAL Nº 21 DE 08 DE ABRIL DE 2021 PUBLICADO NO D.O.U. EM 09/04/2021 FAU

34 - Arquitetura e Urbanismo

PADRÃO DE RESPOSTA DA PROVA DIDÁTICA - PRESIDENTE

	INSTITUIÇÃO							
PRESIDENTE	Prof. Dr. Luiz Adalberto Philippsen Jr	UFAL						
	ESPELHO DA PROVA DIDÁTICA							
PONTO SORTEADO								
Ponto 1: Apresentação e uso do Autodesk CAD e Autodesk Revit Architecture								
CONTEÚDOS DA APRESENTAÇÃO								
1. Domínio do tema	1.1 Apresentação da interface gráfica e principais comandos do Autodesk CAD, como ferramentas de desenho (draw - line, polyline, arc, circle, spline etc.), edição (modify, copy, mirror, erase, rotate, stretch, explode etc.), ferramentas de precisão (grid, osnap, ortho, snap, polar), camadas (layer), cotas e dimensionamento (dimension, text, block etc.) e escala e impressão (paper space, model space, layout, plot etc.). 1.2 Apresentação das ferramentas do Autodesk Revit Architecture usadas no projeto e na documentação da construção paramétrica, tais como: extensões e arquivos, iniciação e interface do software, utilização do menu e tela de projetos, uso dos comandos principais e edição de objetos, tipografia, pisos e forros (abertura e inclinação), inserção de vedações, portas e janelas e criação de coberturas.							
2. Contextualização	2.1 Abordar as potencialidades e limitações dos softwares voltados ao processo de projeto na construção civil. 2.2 Apresentar um breve histórico sobre o processo de projeto na construção civil fundamentado em softwares de apoio, apresentando pesquisadores de referência no tema, como por exemplo Charles M. Eastman, Rafael Sacks e Bilal Succar. 2.3 Apresentar as principais características dos softwares fundamentados no computer aided design - CAD (Autodesk AutoCAD) e no building information modeling – BIM (Autodesk Revit Architecture). 2.4 Relacionar o conhecimento dos softwares com as disciplinas relacionadas em Edital.							
3. Sequência lógica	3.1 Pautar-se pela evolução dos softwares voltados ao processo de projet ao BIM. 3.2 Estruturar a apresentação de forma organizada, coerente e fundamen 3.3 Contextualizar o tema, apresentar a literatura principal, desenvolver a (softwares do processo de projeto na construção civil) e encerrar com sínt	tada em evidência. presentação do problema						
4. Linguagem adequada ao nível do grupo	1 4.2 Madeal do difficidais comandos e estrutura dos sonwares fundamentados no CAD e Diff.							





UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA PROFESSOR SUBSTITUTO CAMPUS A. C. SIMÕES

EDITAL Nº 21 DE 08 DE ABRIL DE 2021 PUBLICADO NO D.O.U. EM 09/04/2021

B7

UFAL

FAU

34 - Arquitetura e Urbanismo

PADRÃO DE RESPOSTA DA PROVA DIDÁTICA - 2º EXAMINADOR

	INSTITUIÇÃO							
2º Examinador (a)	Profa MSc Alexandre da Silva Sacramento	UFAL						
	ESPELHO DA PROVA DIDÁTICA							
PONTO SORTEADO								
1 – Apresentação e uso de Autodesk CAD e Autodesk Revit Architecture								
CONTEÚDOS DA APRESENTAÇÃO								
- Explicação do que é e qual a diferença entre cada software - Uso dos softwares CAD e Revit na representação 2D e 3D de projetos de Arqu - Diferença de elaboração de plantas-baixas, cortes, elevações e representação softwares								
2. Contextualização	- Situar o uso dos softwares no projeto de arquitetura - Configurações dos softwares - Tipos de representação de projetos nos softwares: 2D e 3D							
3. Sequência lógica	 Apresentação dos softwares e suas diferenças Apresentação das ferramentas dos softwares Exemplos do uso dos softwares e suas ferramentas para projetos de 	· Arquitetura						
4. Linguagem adequada ao nível do grupo	- Linguagem adequada para turmas a nível de graduação							

ASSINATURAS: Maceió – AL, <u>09</u> de <u>junho</u> de 202:

Almandrylanaureb 2º Ekamindor