

## MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Fundação Universidade Federal do ABC Superintendência de Gestão de Pessoas

## CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS DA CARREIRA DE MAGISTÉRIO SUPERIOR

Classe de Professor Adjunto - Edital nº 058/2021

Área: Física - Subárea: Tecnologia Quânticas Emergentes: da informação quântica aos materiais quânticos

## Resultado da Prova de Defesa de Projeto e Convocação para Prova Didática

			Convocação para Prova Didática		
Candidato	Nota	Resultado	Data	Horário	Ponto sorteado
Carlos Augusto Mera Acosta	8,58	CLASSIFICADO	21/9	10:15	10
Diogo Burigo Almeida	9,16	CLASSIFICADO	21/9	11:15	10
Joelson Fernandes Silva	7,63	CLASSIFICADO	21/9	9:15	10
Vinicius Pascotto Gastaldo	7,00	CLASSIFICADO	21/9	8:15	7
Vitor Hugo Paschoal	7,03	CLASSIFICADO	21/9	14:30	8
Wallace Santos Teixeira	7,60	CLASSIFICADO	21/9	13:30	2

## Pontos para Prova de Didática

- 01 O Gás de elétrons de Fermi
- 02 Equação de Schrödinger dependente e independente do tempo
- 03 O átomo de hidrogênio
- 04 Potenciais Simples: Poços Finitos e Infinitos
- 05 Potenciais simples:: Degrau, Barreira e Tunelamento
- 06 Partículas idênticas e princípio de exclusão de Pauli
- 07 Bandas eletrônicas: metais, isolantes e semicondutores
- 08 O Efeito Zeeman
- 09 Radiação de Corpo Negro
- 10 O Efeito Fotoelétrico

- A Prova de Didática, na modalidade telepresencial, será realizada no endereço https://conferenciaweb.rnp.br/webconf/concursos-ufabc-1, em data e horário acima indicados.
- Caberá ao candidato decidir sobre a forma de abordagem e apresentação, sendo-lhe facultado o uso de recursos audiovisuais da plataforma ConferênciaWeb, conforme item 14.5 do Edital 96/2013 (a plataforma não dispõe de funcionalidade de envio de arquivos de apoio para a Comissão; mais informações, consulte tutorial)
- O candidato deverá portar o seu documento oficial de identificação, legível e com foto, e apresentá-lo para a câmera quando solicitado pelo fiscal, sob pena de desclassificação conf. item 5.5 do Edital n.º 028/2022
- Antes da prova, recomenda-se uma releitura atenta do item 5 do Edital n.º 028/2022, verificação da condição de conexão e funcionalidade de áudio e vídeo do computador, iluminação do local e integridade dos arquivos a serem apresentados.