



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 78/2019
Área: Biotecnologia - Subárea: Processos Biotecnológicos Aplicados à Indústria

Resultado da Prova de Didática

Candidato	Data da prova	Ponto apresentado	Nota	Resultado
Alba Marina Gimenez	12/04	9	8,71	CLASSIFICADO
Fernanda Palladino Pedroso	12/04	9	7,86	CLASSIFICADO
Louise Hase Gracioso	12/04	6	7,71	CLASSIFICADO
Marcelo Chuei Matsudo	12/04	17	8,73	CLASSIFICADO

Pontos da Prova de Didática
01 - Introdução a bioprocessos: Processos enzimáticos e fermentativos para obtenção de compostos bioativos e co-produtos
02 - Cinética de processos enzimáticos
03 - Cinética de processos mediados por células
04 - Processos de produção de biofármacos e vacinas
05 - Processos biotecnológicos em indústrias de alimentos e agroindustriais
06 - Polímeros e materiais biodegradáveis produzidos por bioprocessos
07 - Bioprocessos na indústria energética: petróleo, etanol e biodiesel
08 - Biorreatores: tipos, princípios de funcionamento e modos de operação
09 - Métodos analíticos comumente utilizados em bioprocessos
10 - Controle de bioprocessos industriais
11 - Processos de extração de produtos biotecnológicos: rompimento celular
12 - Processos de extração e purificação de produtos biotecnológicos: precipitação de proteínas
13 - Produção de extratos padronizados de plantas com atividade farmacológica
14 - Técnicas cromatográficas para purificação de proteínas e ácidos nucleicos
15 - Tratamento biológico de resíduos e biorremediação
16 - Classificação de risco, regulação e contenção de materiais geneticamente modificados
17 - Biossegurança de produtos biotecnológicos