

REQUERIMENTO 101/2023 - CGP-AVR/DAA-AVR/DRG-AVR/IFSP

31 de outubro de 2023

TEMAS E REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS PARA A PROVA DE DESEMPENHO DIDÁTICO-PEDAGÓGICO

O Diretor Geral do Campus Avaré faz saber aos candidatos do Processo Seletivo Simplificado de que trata o Edital nº 588, de 30 de outubro de 2023, publicado no Diário Oficial da União em 31 de outubro de 2023, os Temas e as Referências Bibliográficas para as Provas de Desempenho Didático-Pedagógicas nas Áreas a seguir:

AGRONOMIA	
Temas	Referências
Tema 1: Manejo, técnicas e gestão da Irrigação e Drenagem	Referências: BERNARDO, SALASSIER; SOARES, ANTÔNIO ALVES; CHARTUNI, EVERARDO. Manual de Irrigação. Viçosa, UFV, 9 ed., 2019. CARVALHO, d. f.; OLIVEIRA, F. C. Planejamento e Manejo da Água na Agricultura Irrigada. Viçosa: Editora UFV, 2022. OLIVEIRA, A. S.; KUHN, D.; SILVA, G. P. A irrigação e o sistema solo-planta-atmosfera. São Paulo: LK Editora, 2006. PENTEADO, S. R. Manejo da Água e Irrigação. São Paulo: Via Orgânica. 2007.
Tema 2: Cadeias Produtivas de Animais Não-Ruminantes e Ruminantes	Referências: ALBINO, L. F. T.; CARVALHO, B. R. Galinhas Poedeiras - Criação e Alimentação. Viçosa: Editora CPT - Aprenda Fácil. 2014. COTTA, T. Frangos de corte: criação, abate e comercialização. Viçosa: Aprenda Fácil. 2003. MORENG, Robert E.; AVENS, John S. Ciência e produção de aves. São Paulo: Roca, 1990. PIRES, Alexandre Vaz. Bovinocultura de corte. Piracicaba: Fealq, 2010. (Volumes 1 e 2)

<p>Tema 3: Cadeias Produtivas De Horticultura e Florestais</p>	<p>Referências:</p> <p>FILGUEIRA, F. A. R. Novo Manual De Olericultura: Agrotecnologia Moderna na Produção e Comercialização de Hortaliças. Viçosa: UFV, 2008.</p> <p>PAIVA, H. N. de. Cultivo de Eucalipto: Implantação e Manejo. Aprenda Fácil. 2 Ed., 2011.</p> <p>SILVA, M. L. da.; JACOVINE, L. A.G.; VALVERDE, S. R. Economia Florestal. UFV, 2 Ed., 2005.</p> <p>SIMÃO, S. Tratado de fruticultura. FEALQ, 1 Ed., 1998.</p>
---	---

MATEMÁTICA

Temas	Referências
<p>Tema 1: Geometria Analítica: Circunferência</p>	<p>Referências:</p> <p>IEZZI, Gelson; DOLCE, Osvaldo; DEGENSZAJN David; PÉRIGO, Roberto. Matemática: volume único. 5. ed. São Paulo: Atual, 2011.</p> <p>GIOVANNI, José Ruy; JÚNIOR, José Ruy Giovanni; BONJORNIO, José Roberto. Matemática Fundamental: uma nova abordagem: volume único. 2. ed. São Paulo: FTD. 2011.</p> <p>DANTE, Luiz Roberto. Matemática: contexto & aplicações: volume único. 3. ed. São Paulo: Ática, 2011.</p>
<p>Tema 2: Análise Combinatória: Arranjos Simples, Combinações Simples e Permutações Simples.</p>	<p>Referências:</p> <p>IEZZI, Gelson; DOLCE, Osvaldo; DEGENSZAJN David; PÉRIGO, Roberto. Matemática: volume único. 5. ed. São Paulo: Atual, 2011.</p> <p>GIOVANNI, José Ruy; JÚNIOR, José Ruy Giovanni; BONJORNIO, José Roberto. Matemática Fundamental: uma nova abordagem: volume único. 2. ed. São Paulo: FTD. 2011.</p> <p>DANTE, Luiz Roberto. Matemática: contexto & aplicações: volume único. 3. ed. São Paulo: Ática, 2011.</p>
<p>Tema 3: Geometria Espacial: Cone.</p>	<p>Referências:</p> <p>IEZZI, Gelson; DOLCE, Osvaldo; DEGENSZAJN David; PÉRIGO, Roberto. Matemática: volume único. 5. ed. São Paulo: Atual, 2011.</p> <p>GIOVANNI, José Ruy; JÚNIOR, José Ruy Giovanni; BONJORNIO, José Roberto. Matemática Fundamental: uma nova abordagem: volume único. 2. ed. São Paulo: FTD. 2011.</p> <p>DANTE, Luiz Roberto. Matemática: contexto & aplicações: volume único. 3. ed. São Paulo: Ática, 2011.</p>

QUÍMICA

Temas	Referências
-------	-------------

Tema 1: Distribuição Eletrônica

Referências:

AMABIS, JOSÉ MARIANO; MARTHO, GILBERTO RODRIGUES; FERRARO, NICOLAU GILBERTO; PENTEADO, PAULO CÉSAR M.; TORRES, CARLOS MAGNO A.; SOARES, JÚLIO; CANTO, EDUARDO LEITE; LEITE, LAURA CELLOTO CANTO. **Ciências da Natureza e suas tecnologias: O conhecimento científico**. 1.ed. São Paulo: Moderna, 2020.

LOPES, SÔNIA; ROSSO, SÉRGIO. **Ciências da Natureza Lopes & Rosso: Energia e Consumo Sustentável**. .1 ed. São Paulo: Moderna, 2020.

AMABIS, JOSÉ MARIANO; MARTHO, GILBERTO RODRIGUES; FERRARO, NICOLAU GILBERTO; PENTEADO, PAULO CÉSAR M.; TORRES, CARLOS MAGNO A.; SOARES, JÚLIO; CANTO, EDUARDO LEITE; LEITE, LAURA CELLOTO CANTO. **Ciências da Natureza e suas tecnologias: Matéria e Energia**. 1.ed. São Paulo: Moderna, 2020.

AMABIS, JOSÉ MARIANO; MARTHO, GILBERTO RODRIGUES; FERRARO, NICOLAU GILBERTO; PENTEADO, PAULO CÉSAR M.; TORRES, CARLOS MAGNO A.; SOARES, JÚLIO; CANTO, EDUARDO LEITE; LEITE, LAURA CELLOTO CANTO. **Ciências da Natureza e suas tecnologias: Água e vida**. 1.ed. São Paulo: Moderna, 2020.

MANSOLDO, Ana. **Educação ambiental na perspectiva da ecologia integral: como educar neste mundo em desequilíbrio?**. 1. ed. Belo Horizonte: Autêntica, 2012. 85 p.

Tema 2: Estequiometria

Referências:

AMABIS, JOSÉ MARIANO; MARTHO, GILBERTO RODRIGUES; FERRARO, NICOLAU GILBERTO; PENTEADO, PAULO CÉSAR M.; TORRES, CARLOS MAGNO A.; SOARES, JÚLIO; CANTO, EDUARDO LEITE; LEITE, LAURA CELLOTO CANTO. **Ciências da Natureza e suas tecnologias: O conhecimento científico**. 1.ed. São Paulo: Moderna, 2020.

LOPES, SÔNIA; ROSSO, SÉRGIO. **Ciências da Natureza Lopes & Rosso: Energia e Consumo Sustentável**. .1 ed. São Paulo: Moderna, 2020.

AMABIS, JOSÉ MARIANO; MARTHO, GILBERTO RODRIGUES; FERRARO, NICOLAU GILBERTO; PENTEADO, PAULO CÉSAR M.; TORRES, CARLOS MAGNO A.; SOARES, JÚLIO; CANTO, EDUARDO LEITE; LEITE, LAURA CELLOTO CANTO. **Ciências da Natureza e suas tecnologias: Matéria e Energia**. 1.ed. São Paulo: Moderna, 2020.

AMABIS, JOSÉ MARIANO; MARTHO, GILBERTO RODRIGUES; FERRARO, NICOLAU GILBERTO; PENTEADO, PAULO CÉSAR M.; TORRES, CARLOS MAGNO A.; SOARES, JÚLIO; CANTO, EDUARDO LEITE; LEITE, LAURA CELLOTO CANTO. **Ciências da Natureza e suas tecnologias: Água e vida**. 1.ed. São Paulo: Moderna, 2020.

MANSOLDO, Ana. **Educação ambiental na perspectiva da ecologia integral: como educar neste mundo em desequilíbrio?**. 1. ed. Belo Horizonte: Autêntica, 2012. 85 p.

Tema 3: Funções Orgânicas
Oxigenadas

Referências:

AMABIS, JOSÉ MARIANO; MARTHO, GILBERTO RODRIGUES; FERRARO, NICOLAU GILBERTO; PENTEADO, PAULO CÉSAR M.; TORRES, CARLOS MAGNO A.; SOARES, JÚLIO; CANTO, EDUARDO LEITE; LEITE, LAURA CELLOTO CANTO. **Ciências da Natureza e suas tecnologias: O conhecimento científico**. 1.ed. São Paulo: Moderna, 2020.

LOPES, SÔNIA; ROSSO, SÉRGIO. **Ciências da Natureza Lopes & Rosso: Energia e Consumo Sustentável**. .1 ed. São Paulo: Moderna, 2020.

AMABIS, JOSÉ MARIANO; MARTHO, GILBERTO RODRIGUES; FERRARO, NICOLAU GILBERTO; PENTEADO, PAULO CÉSAR M.; TORRES, CARLOS MAGNO A.; SOARES, JÚLIO; CANTO, EDUARDO LEITE; LEITE, LAURA CELLOTO CANTO. **Ciências da Natureza e suas tecnologias: Matéria e Energia**. 1.ed. São Paulo: Moderna, 2020.

AMABIS, JOSÉ MARIANO; MARTHO, GILBERTO RODRIGUES; FERRARO, NICOLAU GILBERTO; PENTEADO, PAULO CÉSAR M.; TORRES, CARLOS MAGNO A.; SOARES, JÚLIO; CANTO, EDUARDO LEITE; LEITE, LAURA CELLOTO CANTO. **Ciências da Natureza e suas tecnologias: Água e vida**. 1.ed. São Paulo: Moderna, 2020.

MANSOLDO, Ana. **Educação ambiental na perspectiva da ecologia integral: como educar neste mundo em desequilíbrio?**. 1. ed. Belo Horizonte: Autêntica, 2012. 85 p.

Avaré, 31 de outubro de 2023.

Documento assinado eletronicamente.

Sebastiao Francelino da Cruz
Diretor Geral do Campus Avaré

Documento assinado eletronicamente por:

- Sebastiao Francelino da Cruz, DIRETOR(A) GERAL - CD2 - DRG/AVR, em 31/10/2023 08:02:53.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 04/10/2023. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifsp.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 628286

Código de Autenticação: 1aa32aaa2a

