

COMUNICADO PROEPE 8/2018

ORIENTAÇÕES AOS DOCENTES SOBRE O PROGRAMA DE ESTUDO DIRIGIDO EM MATEMÁTICA (EDM) NO PRIMEIRO SEMESTRE DE 2018 NA UNIVERSIDADE SÃO FRANCISCO – USF.

Bragança Paulista, 1º de março de 2018.

Prezado(a) professor(a),

Paz e bem!

No início do ano letivo de 2016, dados obtidos e compilados por meio de avaliações diagnósticas sobre o conhecimento prévio dos alunos em diferentes conceitos matemáticos demonstraram a necessidade de adoção de ações que possibilitassem ampliar as competências e habilidades necessárias para um melhor aproveitamento acadêmico de nossos alunos. Nesse sentido, foi criado o Programa de Estudo Dirigido em Matemática EDM, uma iniciativa da Pró-Reitoria de Ensino, Pesquisa e Extensão (PROEPE), que contou com o apoio dos Coordenadores dos Cursos e do Núcleo de Educação a Distância (NEAD). No primeiro semestre de 2016, o EDM foi aplicado, em experiência piloto, em algumas turmas dos cursos de Engenharia, Psicologia e Arquitetura e Urbanismo da USF e, em função dos bons resultados obtidos, será mantido e ampliado, passando a englobar, em 2018/1, também turmas de primeiro, segundo, terceiro e quarto semestre das Engenharias e turmas ingressantes de diversos cursos. O Programa desenvolve conceitos básicos de matemática, por meio da sala virtual, para os ingressantes, e aprofundamento de conteúdos para os alunos dos demais semestres.

Os alunos matriculados nas disciplinas relacionadas abaixo são, automaticamente, inscritos na Sala Virtual, que leva o mesmo nome do Programa, e têm a oportunidade de participar do Programa com chance de alcançarem até 1,0 ponto bônus em sua nota final, dependendo do aproveitamento nas atividades avaliativas das respectivas unidades. Neste semestre os alunos também deverão realizar uma avaliação diagnóstica, que é obrigatória e condiciona a abertura das atividades avaliativas quinzenais. Sem concluir a avaliação diagnóstica, o aluno não poderá participar das atividades do programa. Oriente seus alunos a participarem.

O Programa está dividido em seis unidades, com frequência quinzenal de entrega, e cada uma com duas atividades avaliativas valendo um ponto, o que resulta em doze pontos. Contudo, semelhantemente ao Programa de Formação Geral, a nota máxima é dez e o sistema descartará os valores que ultrapassem esse limite. Acesse o cronograma do EDM e confira as atividades e prazos.

O Programa será composto pelos seguintes instrumentos:

- a) Videoaulas contendo conceitos teóricos e resolução de exercícios;
- b) Conjunto de exercícios de fixação com gabarito;
- c) Atividade avaliativa;
- d) Devolutiva da atividade avaliativa após encerramento do prazo para o item C;
- e) Fórum de dúvidas;
- f) Tutoriais para uso da sala virtual.

IMPORTANTE: a pontuação de até 1,0 ponto é uma bonificação para os alunos que participarem. Não haverá prejuízo de nota para aqueles que não participarem. O cronograma do Programa estará disponível dentro do ambiente virtual e não há recuperação de atividades não realizadas dentro do prazo. As notas serão acrescidas à nota final do aluno, automática e diretamente, no sistema acadêmico Lyceum.

SEU PAPEL NA DIVULGAÇÃO DESTE PROGRAMA É FUNDAMENTAL! CONSCIENTIZE SEUS ALUNOS DA IMPORTÂNCIA DE PARTICIPAR DO PROGRAMA! Reflita com eles sobre a necessidade de aprimorar o raciocínio lógico-matemático tão necessário para o bom desempenho profissional.

Cordiais saudações,

Profa. Iara Andréa Alvares Fernandes
Pró-Reitora de Ensino, Pesquisa e Extensão

Anexo ao Comunicado PROEPE 8/2018

Estudo Dirigido em Matemática 1 (EDM 1)	
Código	Disciplina
GR02152	Cálculo Fundamental
GR02166	Introdução à Administração
GR02170	Matemática
GR01843	Matemática
GR02671	Introdução a Ciência e Tecnologia da Saúde
TE00453	Fundamentos Matemáticos
EV50031	Matemática Básica
TE00291	Matemática Aplicada

Estudo Dirigido em Matemática 2 (EDM 2)	
Código	Disciplina
GR02330	Cálculo Diferencial

Estudo Dirigido em Matemática 3 (EDM 3)	
Código	Disciplina
GR02331	Cálculo Integral

Estudo Dirigido em Matemática 4 (EDM 4)	
Código	Disciplina
GR02779	Controle de Processos
GR02345	Controle e Servomecanismos