

PROGRAMAÇÃO DE VERÃO 2018

Dias 22 e 23 de janeiro, na Escola da Vila, unidade Butantã



A RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS NA CONSTRUÇÃO DE CONHECIMENTOS MATEMÁTICOS NO EF 1

Formadora: Laís Oliveira

Como a Didática da Matemática parte do princípio de que a resolução de problemas é uma ferramenta essencial na construção dos conceitos matemáticos, esse curso oferece elementos de reflexão sobre as classes de problemas que fazem parte do trabalho no Fundamental 1. Para isso, estudaremos os campos conceituais (aditivo e multiplicativo) e analisaremos sequências didáticas propostas aos alunos, além de tratar de temas como a interpretação de enunciados, as diversas estratégias de resolução, o vínculo entre cálculo mental e os diferentes algoritmos e a intervenção do professor, entre outros.

Objetivo

Refletir acerca dos problemas do campo aditivo e multiplicativo, bem como identificar e diferenciar os problemas que fazem parte desses campos conceituais.

A quem se destina

A profissionais do Ensino Fundamental (classes do 2º ao 5º ano – alunos de 7 a 10 anos de idade).

Metodologia

À luz da teoria dos campos conceituais de Gérard Vergnaud, durante o curso, será feita a análise de sequências didáticas que favoreçam a observação das características dos problemas envolvidos em cada campo, bem como da complexidade de cada um. Além disso, também serão analisadas produções de alunos e intervenções do professor, tendo como foco a construção do conhecimento por meio de uma aprendizagem mais significativa.

Todo o material de apoio será organizado em formato digital e publicado no AVA (Ambiente Virtual de Aprendizagem). O conteúdo ficará disponível por mais 60 dias (2 meses) após o término da formação.

Programa

- A teoria dos campos conceituais - Gérard Vergnaud.
- Análise e discussão acerca dos problemas envolvendo os campos conceituais: aditivo e multiplicativo.
- Análise de produções dos alunos.
- Análise de Sequências Didáticas.

Formadora

Laís Oliveira, orientadora de 4^{os} e 5^{os} anos da Escola da Vila, atua no Centro de Formação há oito anos, principalmente na área da Didática da Matemática. Graduada em Pedagogia pela Unicamp.

Local

Escola da Vila unidade Butantã - Rua Barroso Neto, 91 - Vila Indiana - São Paulo SP

Data

22 e 23 de janeiro de 2018.

Carga horária

12 horas

Certificado

Emitimos certificado digital para alunos com frequência mínima de 75% da carga horária total.

Cronograma

08h00-08h20: Credenciamento e café de boas-vindas

08h20-08h30: Boas-vindas e avisos gerais

08h30-16h00: Curso

15 minutos - Intervalo para café

1 hora e 15 minutos - Intervalo para o almoço*

*No horário de almoço nossa cantina estará aberta e oferecerá um cardápio variado, saudável e saboroso (comercializado).

Desconto

Participe da Programação de Verão e assista **gratuitamente** a palestra “*Cidade educadora- olhar e aprender nos espaços urbanos*” com Devanil Tozzi.

Faça sua inscrição para Programação de Verão + Formação Online com desconto de 15% - ótima oportunidade para seguir com percurso formativo (desconto cumulativo para o combo).

Associados ao programa ZDP 2018, Rede pública, ONGs, Grupo, Estudante, Pais de alunos da Escola da Vila e Professor da Escola da Vila.

Consulte no site todas as informações, para outras possibilidades entrar em contato com o Centro de Formação (11) 3751-9677.

Atenção! Não serão concedidos descontos após a efetivação da inscrição – utilize o código do cupom no momento do pagamento.

Valor*

até 30/11/2017	de 1 até 14/12/2017	a partir de 15/12/2017
632,00 - 1 parcela	698,00 - 1 parcela	720,00 - 1 parcela
316,00 - 2 parcelas	349,00 - 2 parcelas	360,00 - 2 parcelas
210,67 - 3 parcelas	232,66 - 3 parcelas	240,00 - 3 parcelas

Valores em reais, parcelas sem juros.

Forma de pagamento

- Cartão de crédito - até 3 parcelas.
- Boleto bancário - à vista (após a compra, o boleto será enviado por e-mail – utilizamos o sistema ContaAzul).

Inscrição

Exclusivamente pelo site do Centro de Formação: cfvila.com.br

Cancelamento

Cancelamento de curso - O Centro de Formação poderá cancelar o curso caso não exista o número mínimo de matrículas exigido. Ocorrendo cancelamento, o inscrito será informado por e-mail e por telefone, e o reembolso do valor pago será realizado em até 20 (vinte) dias úteis, após envio dos dados bancários para: centrodeformacao@vila.com.br.

Desistência/cancelamento de matrícula

Devolvemos 75% do valor do curso. A solicitação deve ser feita por escrito, até cinco dias úteis antes do início do curso (consulte a data de início no cronograma), para o e-mail centrodeformacao@vila.com.br. A devolução será realizada em até 20 (vinte) dias úteis, após envio dos dados bancários. (Atenção! Pedidos de cancelamento após o prazo acima NÃO serão devolvidos valores pagos).