

## UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS PACTO NACIONAL PELA ALFABETIZAÇÃO NA IDADE CERTA. Matemática/Português



Planejamento do Segundo Encontro - 5 a 8 agosto de 2014 - 32 horas

|                                | Terça-feira – 5 de agosto  | Quarta -feira – 6 de agosto  | Quinta-feira – 7 de agosto  | Sexta-feira – 8 de agosto   |
|--------------------------------|--|--|---|---|
| Manhã<br>8:30 às 12:00         | 1. Cerimonial  | 1-Leitura Deleite  | 1-Leitura Deleite   | 1- Leitura Deleite  |
| 6.30 ds 12.00                  | 2. Palestras Matemática e Português.   | <ul> <li>2- Retomada da lição de casa.</li> <li>3- Leitura partilhada do texto: Cálculos e resolução de problemas na sala de aula (p. 9 a 19).</li> <li>4- Fechamento: Apresentação oral.</li> </ul> | 2- Estudo das 5 situações do campo conceitual multiplicativo.  3- Retomada da lição: Dinâmica relacionando a lição de casa com o campo conceitual multiplicativo. | 2- Procedimentos de resolução das operações de adição e subtração por meio das estratégias da decomposição e algoritmos tradicionais.   |
| Tarde                          | 1- Leitura Deleite   | 1- Leitura deleite   | 1- Leitura Deleite  | 1-Leitura Deleite   |
| 13:30 às 17:00                 | 2- Síntese da formação no s municípios e contrato didático.  3- Trabalho com as estratégias leitoras       | 2- Estudo das 6 situações do campo conceitual aditivo.   | 2- Explorar procedimentos de cálculo mental.  | 2- Finalizar os trabalhos de formação<br>da semana.   |
|                                | 4- Retomada e fechamento do conceito de número natural e aprofundamento do conceito de bases do sistema de | 3- Apresentação sobre os campos conceitos de Vergnaud.   |   | 3- Organizar a formação da 1ª semana<br>no município  |
|                                | numeração.   | 4- Dinâmica: utilização de situações-<br>problema do campo aditivo   |   | 4- Exposição oral das possibilidades de trabalho.   |
|                                | 5- Generalização do conceito de base de um sistema de numeração  |  |   | 5- Avaliação da formação  |
| Lição de casa                  | Leitura do Caderno 4. Páginas: 5, 6, 7 e 8.  | Dividir a turma por ano - cada OE traz por escrito uma situação-problema, envolvendo a ideia multiplicativa.   | Encaminhamento do formador  | Leitura do caderno 5 e relatório  |
| Intencionalidade<br>Pedagógica | - Compartilhar o andamento da Formação PNAIC nos municípios.   | - Estudar as situações do campo conceitual aditivo.  | - Explorar habilidades de leitura no quadro de centenas.  | <ul> <li>Explorar procedimentos de resolução<br/>das operações de adição e subtração<br/>por meio de diferentes estratégias.</li> </ul> |
|                                | - Retomar o contrato didático e devolutiva geral dos relatórios.   | - Elaborar problemas, relacionando-os às situações do campo conceitual aditivo   | - Valorizar os procedimentos pessoais dos alunos em relação ao cálculo mental.  | - Possibilitar um espaço para os OEs  |
|                                | - Ampliar e fundamentar o trabalho com diferentes bases.<br>- Retomar a construção do conceito do número.  | <ul><li>(adição e subtração).</li><li>- Elencar possíveis dificuldades linguísticas</li></ul>  | - Trabalhar estratégias de cálculo, utilizando<br>os recursos didáticos: ábaco, material  | planejarem e socializarem o trabalho que intencionam nos munícipios.  |
|                                | - Retomar o SND, evidenciando conceito de base, de agrupamentos e desagrupamentos com base 5.              | no processo de leitura dos problemas pelos alunos.   | dourado, jogo e quadro de centenas.  - Explorar as relações de regularidades que aparecem no quadro de centenas.  | - Avaliar a formação.   |
|                                | - Explorar diferentes estratégias de leitura como objeto de ensino.  |  | - Explorar as relações numéricas da adição e<br>subtração e evidenciar as propriedades  |   |
|                                | - Estabelecer relações entre estratégias leitoras e atividades matemáticas.                                |  | dessas operações.   |   |