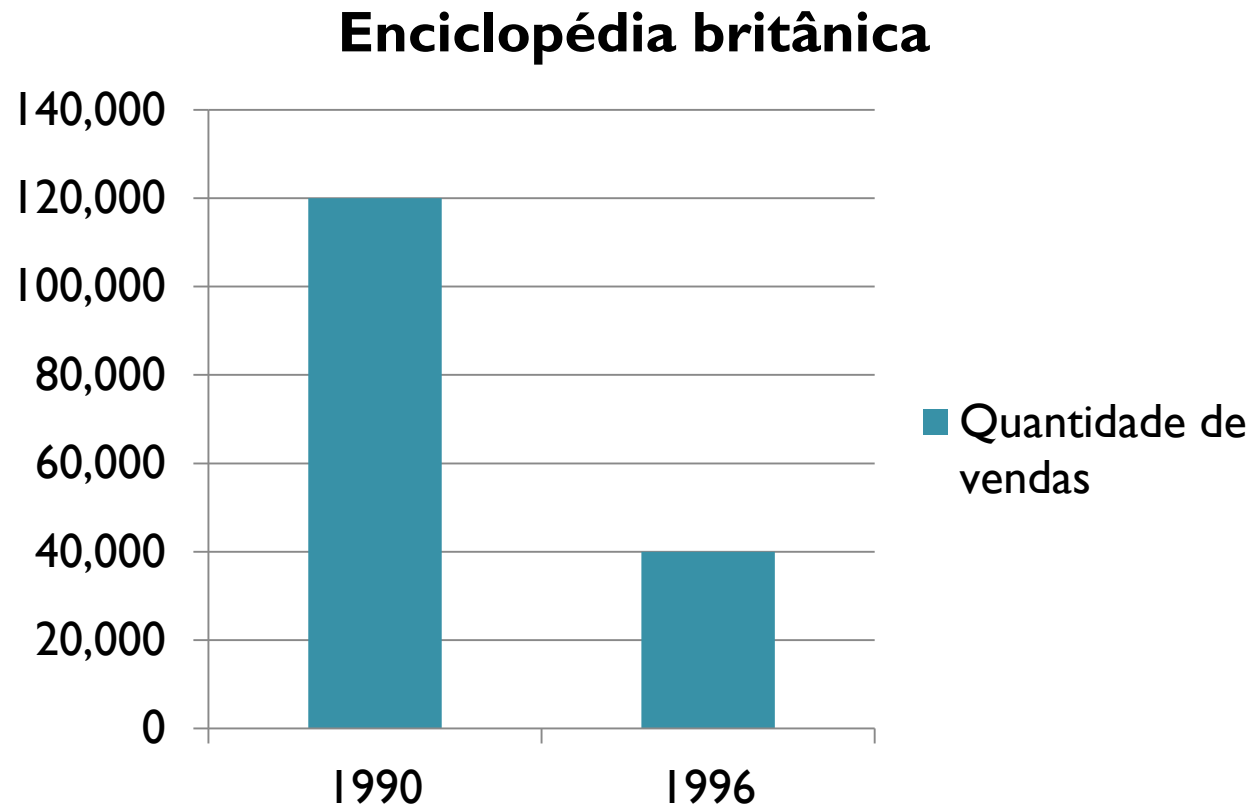


I 4. Métodos, padrões e repositórios digitais abertos de materiais educacionais

“Como os REAs têm sido aplicados como metodologia de ensino no âmbito do Ensino Fundamental?”

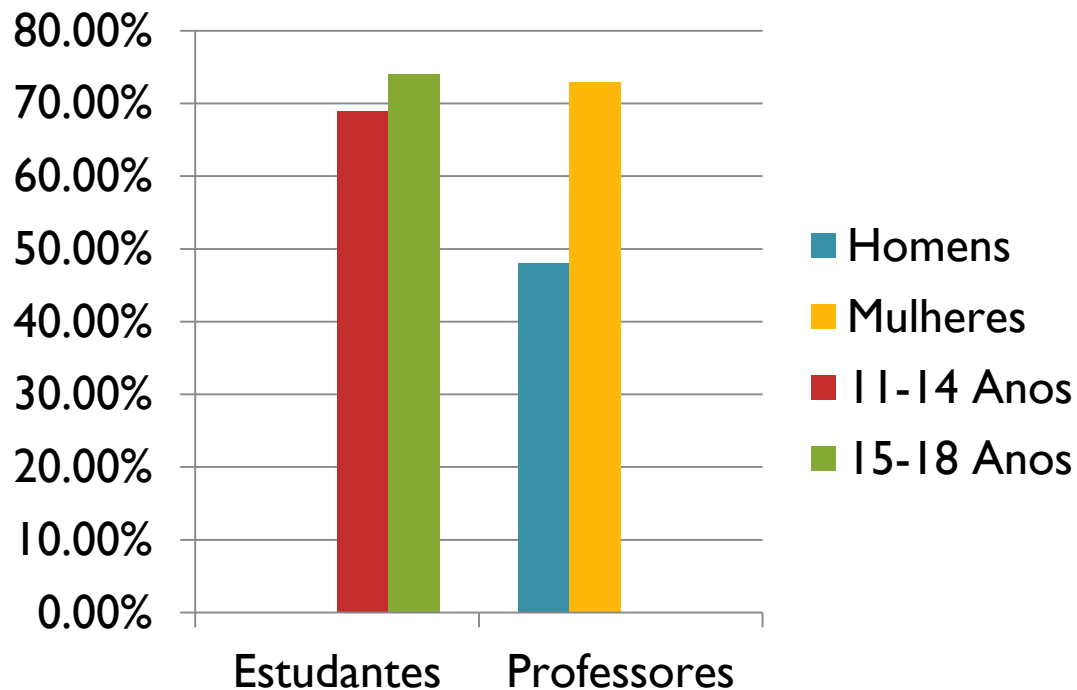
Palestrantes: Caroline de Jesus, João Gabriel, Keslley Guimarães,
Leiciane Souza, Rodrigo Alves

- Contexto da informação até no século XX: conhecimento limitado



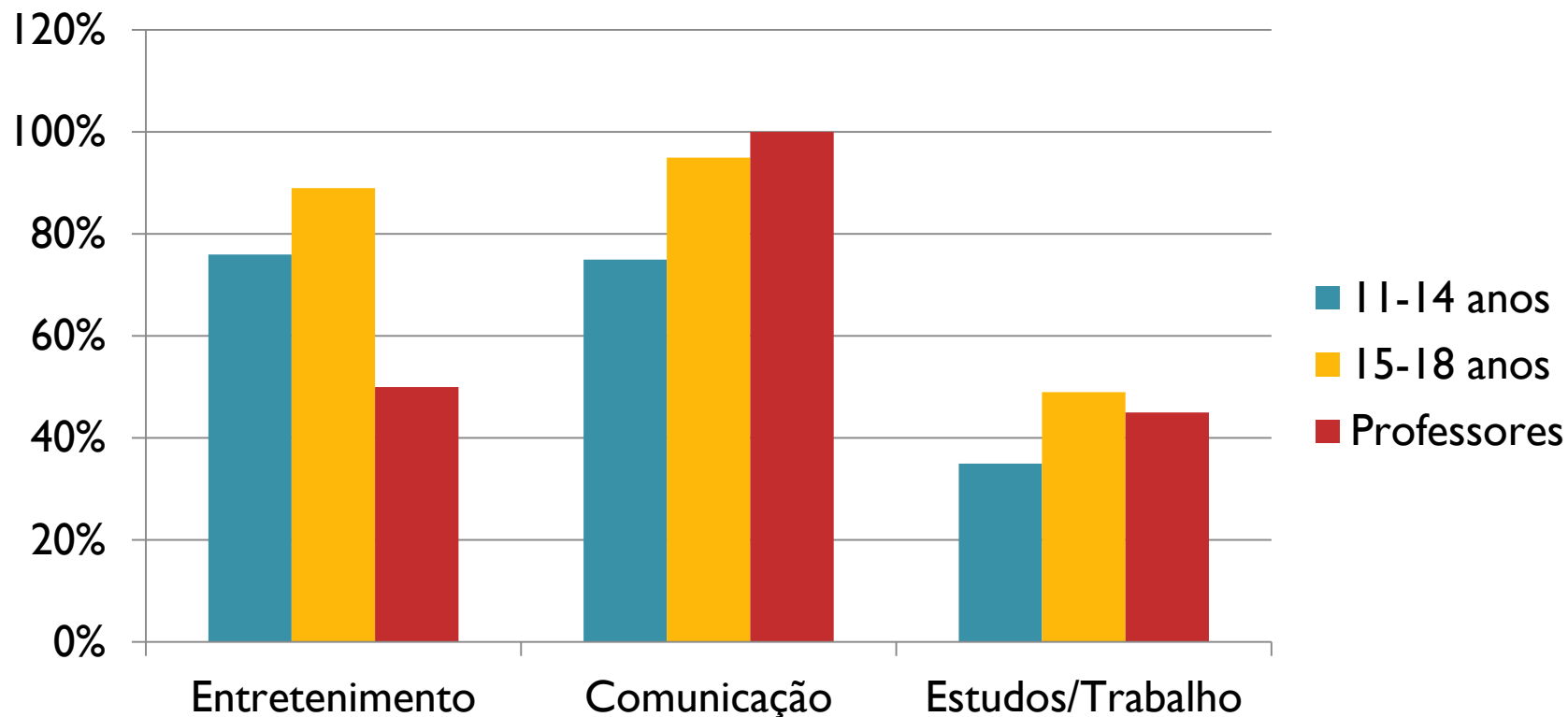
•A comunicação móvel

- A cada ano ganha mais espaço na sociedade, que descobre cada vez mais seu potencial
- Leva informação e conhecimento gratuitos às camadas menos favorecidas.



•A comunicação móvel em aula

- Uso do dispositivo para atividades fora do tema da aula, fazendo com que o professor haja de forma autoritária.
- Informações relacionadas acessíveis a qualquer hora



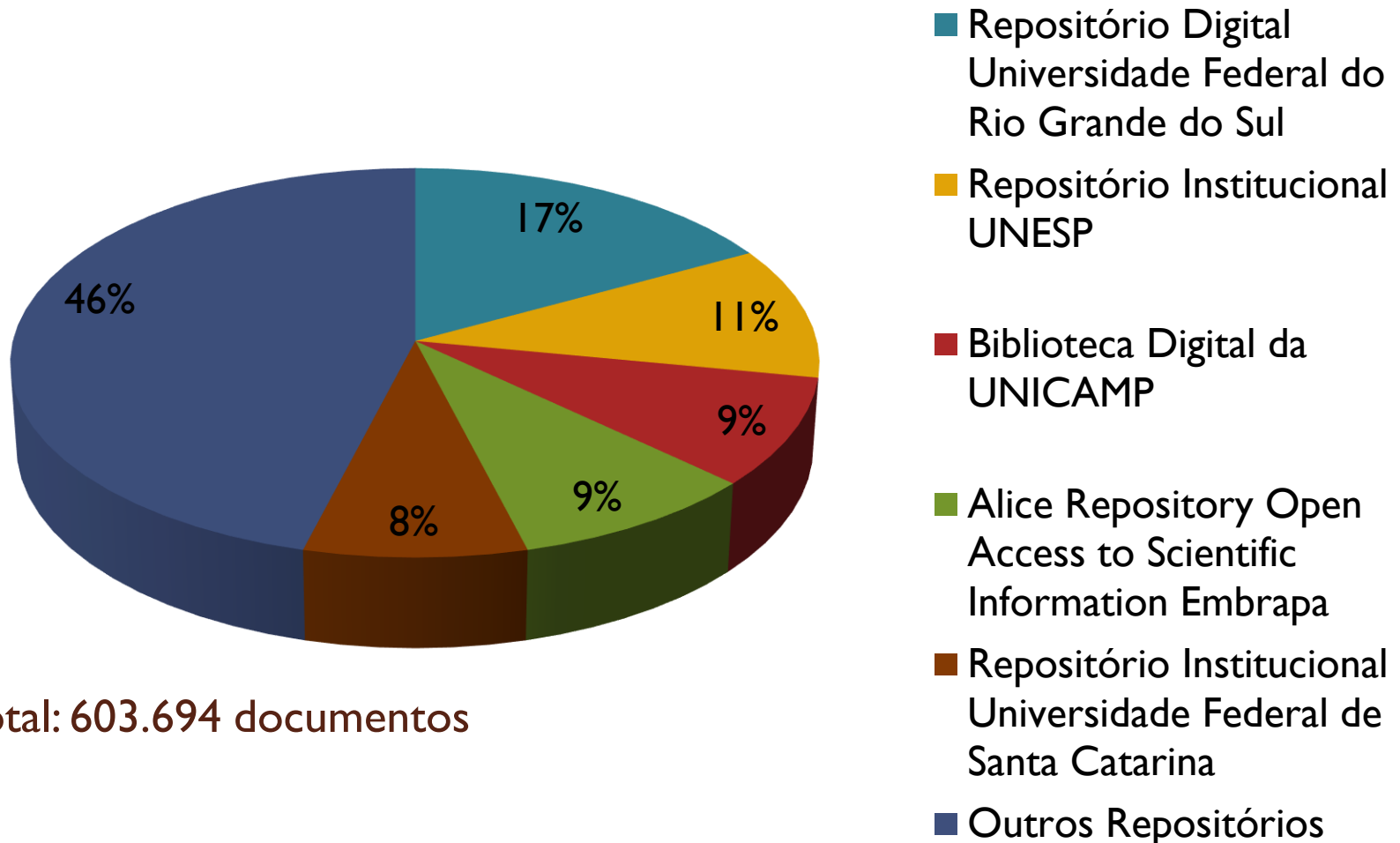
• Os REAs: visão geral

- São materiais educacionais estabelecidos em suportes ou mídias sob domínio público e/ou com licenças abertas
- Proporciona liberdade de acesso, utilização, adaptação e redistribuição de informações
- Aberto, não necessariamente gratuito
- Auxiliam na diminuição de gastos com os tradicionais materiais educacionais



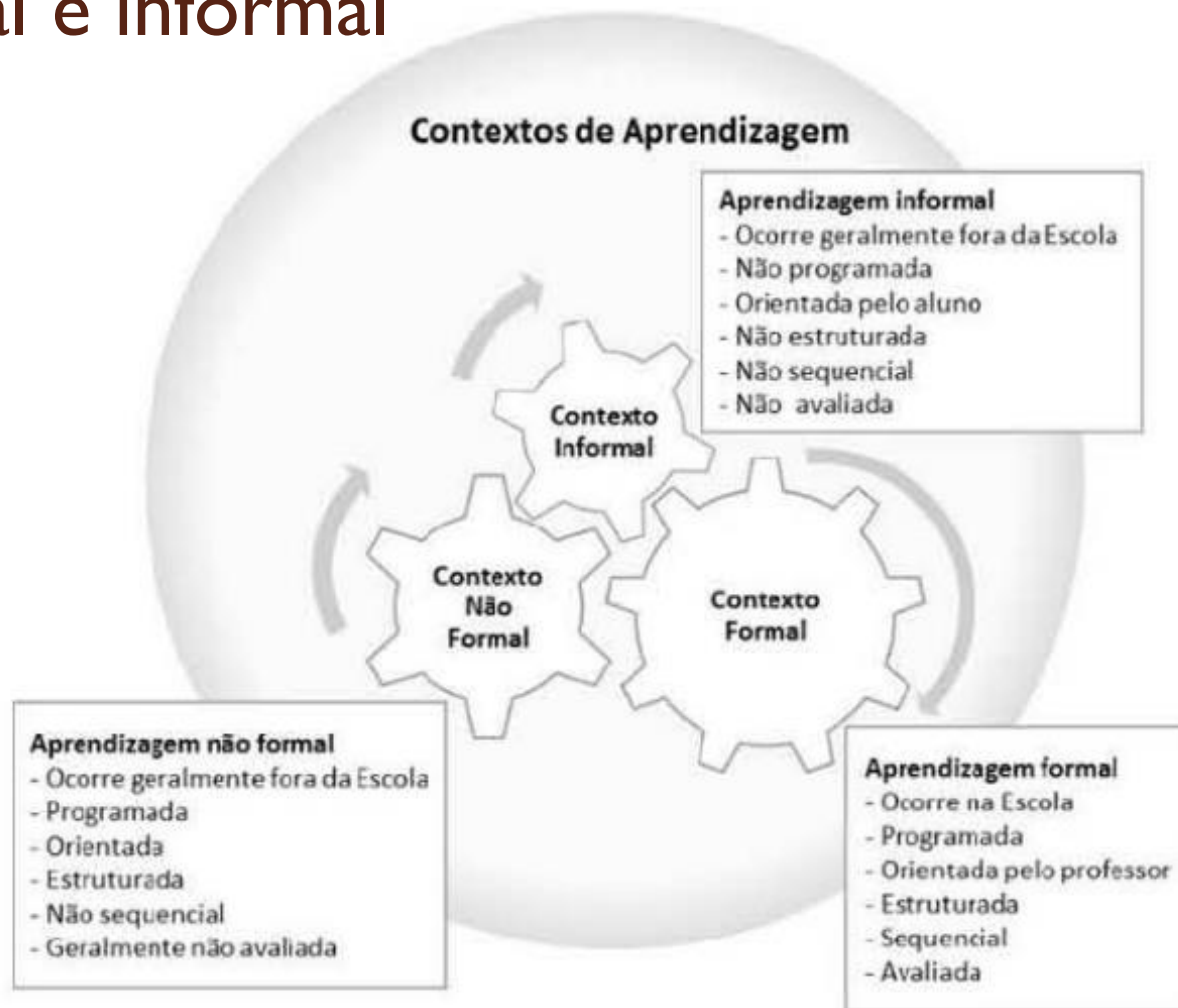
- Os REAs: visão geral

Quantidade de documentos disponíveis em REAs brasileiros



- Total: 603.694 documentos

•A aprendizagem no contexto formal, não formal e informal



< Recursos Educativos Abertos na aprendizagem de Matemática no Ensino Básico >

<Uso de tecnologias computacionais no processo de ensino e aprendizagem nas escolas públicas do município de Piúma>

<Ensino e Jogos digitais: uma breve análise do game “Produção de textos:Trabalhando computação” com recurso didático>

- O REA na sala de aula

- Os métodos antigos da pedagogia estão ficando ultrapassados.
- A utilização de REAs pode contribuir na melhoria dos processos em sala.



• Aplicação do REA no Ensino Fundamental

- Ao utilizar os REAs, a instituição deve ter consciência de que eles terão significado se estiver de acordo com a proposta pedagógica
- O professor deve estar atualizado para ministrar as aulas
- Os pais devem acompanhar o uso junto aos filhos.



- 
- Desta forma,

“Como os REAs têm sido aplicados como metodologia de ensino no âmbito do Ensino Fundamental?”