



RELATÓRIO TÉCNICO PARCIAL

Contratante: Universidade Federal de Goiás - UFG		Interveniente: Pró-Reitoria de Administração e Finanças - Proad	
Contratada:	Fundação Rádio e Televisão Educativa e Cultural – Fundação RTVE		
Título do Projeto:	Pesquisa e desenvolvimento de tecnologias educacionais digitais no contexto da educação continuada, diversidade e inclusão. Subprojeto: Pesquisa de tecnologias, requisitos de funcionalidade e usabilidade para orientação do desenvolvimento de aplicativos para o Ambiente Virtual de Aprendizagem AVAMEC.		
Vigência:	Dezembro/2019 a Dezembro/2020		
Valor do Contrato:	R\$ 360.000,00		
Período do Relatório:	Dezembro/2019 a Novembro/2020		

1. Objeto

Pesquisa de tecnologias, requisitos de funcionalidade e usabilidade para aplicativos do Ambiente Virtual de Aprendizagem AVAMEC que atendam a necessidade de mobilidade, incremente funcionalidades e possam promover uma melhor experiência do usuário no uso do AVAMEC por meio de dispositivos móveis.

2. Resultados Esperados

A partir da pesquisa realizada, espera-se desenvolver soluções para aplicativos para o AVAMEC.

3. Resultados Obtidos no Período

Desenvolvimento de um aplicativo com funcionalidades que proporcionam maior experiência aos usuários do sistema AVAMEC (detalhes em Anexo).

4. Pontos Facilitadores e Dificultadores da Execução no Período

- Não houve
- 5. Houve cumprimento total ou parcial?



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS -REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E FINANC



PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS COORDENAÇÃO DE PLANEJAMENTO

Cumprimento parcial do projeto

6. Atividades Previstas

- Organização da equipe
- Levantamento de requisitos gerais
- Pesquisa de tecnologias para App AVAMEC
- Pesquisa, levantamento de requisitos e documentação para aplicativos para a categorias
 Gestão do ambiente;
- Pesquisa, levantamento de requisito e documentação para as categorias interação e comunicação
- Pesquisa, levantamento de requisito e documentação para AOI para as categorias conteúdos interativos (integração de jogos e multimídia na forma de App como AVAMEC)
- Produção de documentação técnica

7. Meta Prevista

 Pesquisa e avaliação de tecnologias para aplicativos para dispositivos móveis do ambiente virtual de aprendizagem AVAMEC.

8. Atividades Executadas

- Organização da equipe
- Levantamento de requisitos gerais
- Pesquisa de tecnologias para App AVAMEC
- Pesquisa, levantamento de requisito e documentação para aplicativos para a categoria Gestão do ambiente:

9. Meta Executada

 Pesquisa e avaliação de tecnologias para aplicativos para dispositivos móveis do ambiente virtual de aprendizagem AVAMEC.

10. Dificuldades Encontradas na Execução da Descentralização

Não houve

11. Medidas Adotadas para Sanar as Dificuldades de Modo a Assegurar o Cumprimento do Objeto

12. Comentários Adicionais

Não houve





13. Parceria Institucional		
Não houve		
14. Impactos Gerados		
Não houve		
15. Comentários Gerais e Perspectivas		

Goiânia, 04 de Dezembro de 2020.

Prof. Dr. Gilson Oliveira Barreto

Coordenador do Projeto.





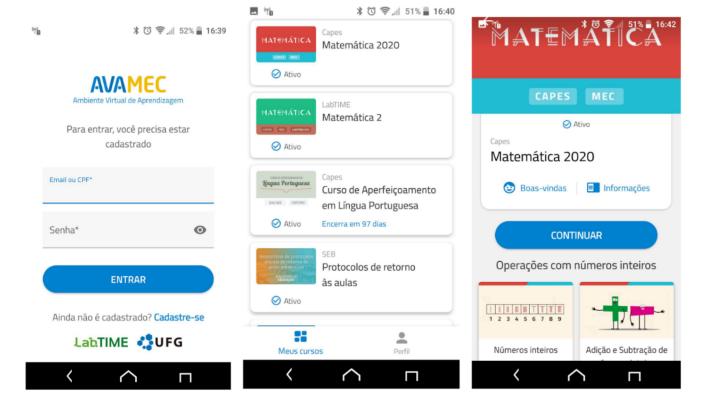
ANEXO 1

Pesquisa de tecnologias, requisitos de funcionalidade e usabilidade para orientação do desenvolvimento de aplicativos para o Ambiente Virtual de Aprendizagem AVAMEC

Para este protótipo foram definidas as tecnologias para o desenvolvimento do aplicativo que utiliza recursos nativos para dispositivos móveis Android. Na fase de levantamento de requisitos foram definidas as funcionalidades que melhoram a experiência dos usuários no sistema AVAMEC, são elas:

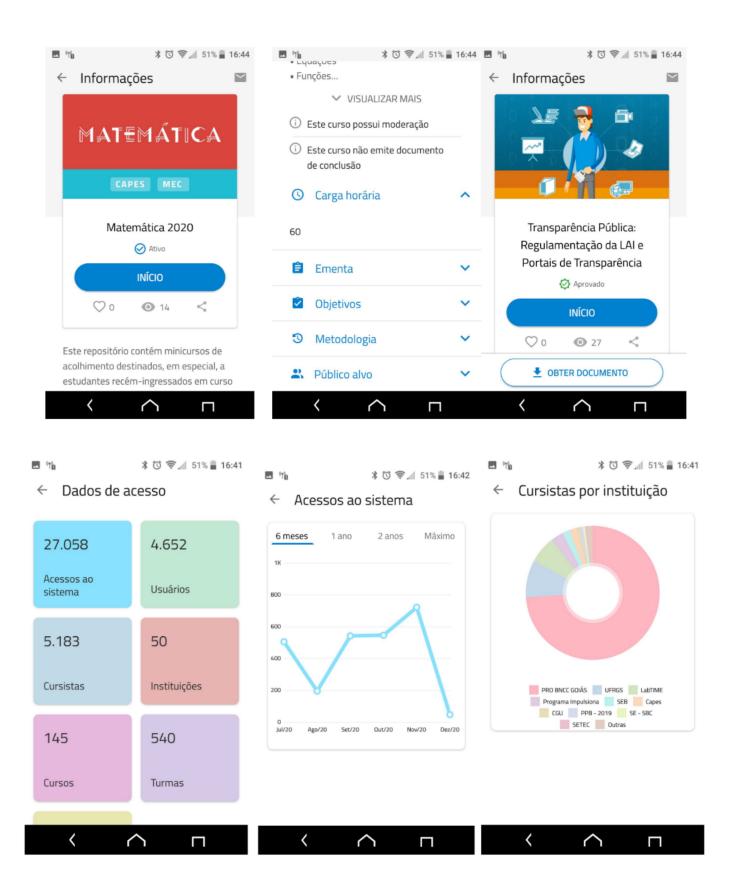
- Acesso aos cursos vinculados aos usuários;
- Acompanhamento das situações dos cursistas nos cursos;
- Obter certificado de cursos finalizados;
- Visualizar informações dos cursos;
- Visualizar informações de conclusão das unidades dos cursos;
- Visualizar dados do sistema em formato numéricos e gráficos;
- Possibilitar os usuários autenticar no App;
- Permitir ao usuário alterar seus dados de cadastro.

Seguem algumas telas referente ao protótipo que foi desenvolvido até o momento.













■ % * ♡ ♥』 51% ■ 16:40 Perfil	 □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	★ O Tall 67% ■ 09:56 ★ Alterar perfil
Elvia Ribeiro. elvia@labtime.ufg.br	Informações pessoais	Contato Pais*
CONFIGURAÇÕES DE PERFIL	Elvia Nunes Ribeiro	Brasil
Informações pessoais	Nome que será utilizado em documentos - Somente letras	Estado* Goiás ▼
℃ Contato >	Nome social* Elvia Ribeiro.	Município*
😩 Vínculos profissionais >	Nome que você será identificado pelo sistema C Data de nascimento*	Goiânia (capital)
©⊋ Acesso >	01/03/1979 iiii	Telefone 1
GESTÃO	☐ Estrangeiro	Fixo
Meus cursos Perfil	SALVAR CANCELAR	SALVAR CANCELAR
⟨	⟨	⟨

