INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO

RIO GRANDE DO SUL

CAMPUS CANOAS

CURSO TÉCNICO EM INFORMÁTICA INTEGRADO AO ENSINO MÉDIO

LAURA MARTINS DIAS

GerAPAE – Um *Software Web* de Gestão e Suporte à APAE Canoense

Canoas, 13 de abril de 2016.

laura martins dias

GerAPAE – Um *Software Web* de Gestão e Suporte à APAE Canoense

Relatório Técnico apresentado como requisito parcial para obtenção do grau de Técnico em Informática pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul – Campus Canoas.

Prof. Dr. Rodrigo Noll

Orientador

Canoas, 13 de abril de 2016.

LISTA DE FIGURAS

Figura 1 – Cronograma 4

(Gostaria de saber se o cronograma entra la lista de figuras)

# LISTA DE ABREVIATURAS E SIGLAS

|  |  |
| --- | --- |
| APAE | Associação de Pais e Amigos |
| PCD | Pessoa com Deficiência |
|  |  |
|  |  |

(Gostaria de saber se, após explicar a sigla aqui, durante a minha introdução eu também devo explica-la)

Sumário

LISTA DE ABREVIATURAS E SIGLAS 4

1 INTRODUÇÃO 6

2 OBJETIVOS 7

2.1 objetivo geral 7

2.2 objetivos específicos 7

3 CRonograma 8

referências 9

# INTRODUÇÃO

O *software* proposto busca soluções gestoras que visem o apoio integral ao educando e paciente Pessoa com Deficiência (PCD)[[1]](#footnote-1) vinculado à Associação de Pais e Amigos dos Excepcionais (APAE) do município de Canoas. Desenvolvido em ambiente *web* e disponibilizado gratuitamente, pretende realizar o acompanhamento de diagnósticos, histórico, intervenções realizadas, pareceres avaliativos, metas e prognósticos do público atendido.

Atualmente, a associação em questão conta apenas com registros individuais produzidos no editor de texto e preenchidos a punho. Após observação *in loco*, foram relatados, pelos responsáveis, problemas de organização e segurança dos dados (visto que alguns deles são sigilosos). O sistema planejado, por incluir restrições de acesso e uma base de dados única, viabilizaria a preservação e integridade das informações, além de maior agilidade no acesso às fichas. Existem, no mercado, produtos semelhantes – esses, contudo, tratando-se de investimentos altos, não são acessíveis à entidade, como exposto pela representante da mesma, durante a coleta de requisitos.

Outra motivação para o projeto em questão é o fato de que trabalhos análogos obtiveram resultados positivos, vindos da mesma proposta de informatização gratuita de APAEs locais. Segundo FREITAS (2003), pôde-se notar economia de tempo na realização das tarefas, bem como melhor organização dos dados da instituição.

# OBJETIVOS

## objetivo geral

Possibilitar aos funcionários das APAEs maior agilidade, praticidade e segurança no lançamento de dados dos atendidos.

## objetivos específicos

* Acompanhar os diagnósticos, históricos, intervenções realizadas, pareceres avaliativos, metas e prognósticos do público atendido pelas APAEs;
* Um*site* que cadastre os dados da PCD, bem como de seu responsável legal, e gere os relatórios necessários;
* Sistema intuitivo, de fácil acesso aos usuários.

# CRonograma



# referências

BRASIL.  Lei nº 13.146 (Estatuto da Pessoa com Deficiência), de 5 de julho de 2015. Disponível em: <http://www.planalto.gov.br/ccivil\_03/\_Ato2015-2018/2015/Lei/L13146.htm>. Acesso em: 9 de abr. 2016.

FREITAS, Vinícius de Melo. **Modelagem e Desenvolvimento de um Software de Controle de Alunos e Sócios e Geração de Relatórios para APAE de Lavras – MG**, 2003. Disponível em: <http://repositorio.ufla.br/bitstream/1/9321/1/MONOGRAFIA\_Modelagem\_e\_desenvolvimento\_de\_um\_software\_de\_controle\_de\_aluno\_e\_%20s%C3%B3cios\_e\_gera%C3%A7%C3%A3o\_de\_relat%C3%B3rios\_para\_APAE\_de\_Lavras(MG).pdf>. Acesso em: 10 de abr. 2016.

1. Termo retirado do Art. 2º da Lei Nº 13.146, de 6 de julho de 2015 (Estatuto da Pessoa com Deficiência):

   Considera-se pessoa com deficiência aquela que tem impedimento de longo prazo de natureza física, mental, intelectual ou sensorial, o qual, em interação com uma ou mais barreiras, pode obstruir sua participação plena e efetiva na sociedade em igualdade de condições com as demais pessoas. (BRASIL, 2015) [↑](#footnote-ref-1)