<ShoolDrive>

Requisitos Suplementares

# Introdução

# Requisitos amplamente funcionais do sistema

Qualquer usuário do sistema antes de ter acesso a qualquer funcionalidade deverá se autenticar informando um E-mail previamente cadastrado e a senha.

* Aluno:
  + Enviar trabalho pelo sistema com o tamanho máximo do arquivo que será estipulado pelo professor no momento da criação da tarefa a ser entregue.
  + O usuário poderá pesquisar qualquer trabalho da disciplina que esteja atualmente registrado.
  + O aluno poderá se registrar na disciplina a qualquer momento.
* Professor:
  + Cadastrar um trabalho no sistema informando obrigatoriamente (Título, Descrição).
  + Comentar o trabalho que tenha já tenha sido enviado.
  + Consultar os trabalho enviados.
  + Publicar as notas para os respectivo trabalho.
* Administrador
  + Cadastro de curso.
  + Cadastro de disciplina.
  + Cadastro de professor.
  + Cadastro de semestre.
  + Alocar disciplina.
  + Configurar semestre
  + Configurar usuário

# Qualidades do sistema

## Usabilidade

O usuário ira localizar as principais funcionalidade do sistema pelo o menu centralizado na parte superior e para demais funcionalidades com no máximo 4 cliques.

## Confiabilidade

* O sistema terá uma alta disponibilidade de 98% do tempo.
* O sistema recarregara o servidor de aplicação após mudando em 15s

## Performance

O ShoolDrive terá um tempo de no máximo 2 minuto para iniciar aplicação, sendo o seu encerramento no máximo 1 minuto

## Supportability

N/A

# System Interfaces

## User Interfaces

O sistema ShoolDrive terá sua interface baseada no Bootstrap framework html,css,js que traz componentes prontos com interface intuitiva e totalmente Web Design Responsivo, os opções do sistema terão fácil visibilidade no topo o que traz maior conforto na localização dos menus. O sistema terá acesso as principais funcionalidade com poucos cliques.

### **Look & Feel**

A interface terá as cores na sua maioria azul com botões e alertas na cores (azul, amarelo, vermelho, preto).

### **Layout and Navigation Requirements**

Os menus principais irão ser localizados no superior do navegador de modo fixo já os menus secundários ficarão disponíveis em áreas por abas.

### **Consistency**

Para toda e qualquer ação do ShoolDrive o sistema carregara na mesma janela com a função desejada, o tamanho da tela será controlador pelo próprio Bootstrap que organizara os menus com forme o tamanho total do dispositivo

### **User Personalization & Customization Requirements**

N/A

## Interfaces to External Systems or Devices

N/A

# Business Rules

## <Rule class name>

### <Rule name and ID>

[The description defines the rule. It can be made in natural language typically following a decision table or a pattern like: if [condition-list] then [action-list], example:

If there are at least 3 items of the same type in the customer shopping cart and each item’s value is greater than $30 then give to the customer a voucher whose value is 10% of the cheapest item.

# System Constraints

[Constraints are part of the + in the FURPS+ classification of supporting requirements. Describe any design; implementation or deployment constraints on the system being built that have been mandated and must be adhered to. Examples include software implementation languages, prescribed use of developmental tools, third-party components or class libraries, platform support, resource limits and requirements on the shape, size or weight of the resulting hardware housing the system.]

# System Compliance

## Licensing Requirements

[Define any licensing enforcement requirements or other usage restriction requirements that are to be exhibited by the software.]

## Legal, Copyright, and Other Notices

[This section describes any necessary legal disclaimers, warranties, copyright notices, patent notice, wordmark, trademark, or logo compliance issues for the software.]

## Applicable Standards

[This section describes by reference any applicable standards and the specific sections of any such standards that apply to the system being described. For example, this could include legal, quality and regulatory standards, industry standards for usability, interoperability, internationalization, operating system compliance, and so forth.]

# System Documentation

[Describes the requirements, for on-line user documentation, help systems, help about notices, and so on. Set expectations for the documentation and to identify who will be responsible for creating it.