

## Projeto: Novo IpeOnline

### Tecnologias

1. **Node.js, Next.js - Backend**
2. **React.js - Frontend**
3. Banco de dados: **MySQL**
  - a. Anexo 1. Modelo de dados
4. Interação com a base de dados através de ORM (Object Relational Mapper) com a ferramenta **Prisma.js**
5. Método de autenticação com logon único, usando AD (Active Directory) e LDAP.
6. Servidor de aplicação: a definir
7. Implantação do **GLPI** – Sistema de código aberto para Gerenciamento de Ativos de TI
  - <https://glpi-project.org/pt-br/>
  - Visa substituir uma parte do sistema do IpeOnline utilizado para abertura e acompanhamento de chamados internos (Help Desk).
  - Sistema desenvolvido em PHP
  - Banco de dados MySQL.
  - Configuração do servidor Apache em conjunto com o GLPI para implementação de logon único através do AD (Active Directory).

### Participantes

Nome	Cargo
Artur Damaceno Abreu	Estagiário
Daniele Cristina Da Silva	Servidor GER.TIC
Deivid Vaz Silveira	Estagiário
Henrique Santos Marcelino	Estagiário
Igor De Menezes Rangel	Estagiário
João Rafael Knevitz Vieira	Servidor GER.TIC
Kauan Voltz Fagundes	Estagiário
Ricardo Carasek	Servidor GER.TIC
Rodrigo Estabel Boquer	Estagiário

## Objetivos

1. Desenvolvimento de um banco de dados efetivo que possa ser acrescido de entidades e atributos conforme a necessidade e que permita a geração de relatórios gerenciais personalizados.
2. Ser um portal que permita o fácil acesso aos sistemas mais utilizados pelos servidores do IPE Saúde.
3. Ser um canal de divulgação de notícias e comunicação interna.
4. Promover a integração dos diversos setores/áreas/gerências dentro da autarquia.

## Partes interessadas

- Servidores de IPE Saúde.

## Diagramas

1

### INTERNOS

<sup>2</sup> ADM PORTAL	DEMANDAS INTERNAS	GPGS	<sup>3</sup> MEU PERFIL
NOTÍCIAS	PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO	<sup>4</sup> VOIP	

### FERRAMENTAS

DIÁRIO OFICIAL	OFFICE 365	OUTLOOK	TEAMS
WHATSAPP			

### INSTITUCIONAIS

BI	DESENVOLVE IPE	DIARIO OFICIAL	FPE
GCE	<sup>5</sup> GLPI	IF-RHE	IP SAÚDE (SITE)
PONTO DIGITAL	PROA	REDMINE	RHE
RHE PRODUÇÃO	SAÚDE ONLINE	SGA	SGM
SOE			

2



#### Adm Portal

NOTÍCIAS	DEMANDAS INTERNAS
GPGS	EVENTOS
PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO	

3



#### Meu Perfil

MEUS DADOS
ALTERAR SENHA

4



TABELA

5

GLPI

## Anexo 1.

### Modelo de dados

