



Brigada

ON-LINE

Sistema centralizado de
segurança

Visão de produto

- ▶ Sistema integrado que permite aos usuários monitorarem chamados de emergência e ocorrências dentro da usina através do smartphone, recebendo notificações de novos chamados de emergência podendo atendê-los através do celular (brigadistas).
- ▶ Nesse sistema será possível cadastrar usuários e ocorrências através do software e monitorar os brigadistas e as ocorrências em andamento, assim como visualizar as ocorrências passadas.

Perspectivas futuras

- ▶ No futuro será possível integrar toda a estratégia de segurança nesse sistema, adicionando recursos como visualizar mapa de extintores na usina, conferindo suas propriedades, mapear áreas de risco, etc.

Desenvolvimento inicial: Software da portaria

- ▶ Registro e atualização das ocorrências (PR, gravidade e descrição da ocorrência)
- ▶ Cadastro dos usuários (nome, NP, usuário, senha, telefone e tipo de usuário)
- ▶ Monitoramento da localização dos brigadistas

Desenvolvimento inicial: Software da portaria

Brigada On-line

Ponto de Resgate: PR6 Gravidade: Grave

Descrição:
Acidente no LC envolvendo X pessoas com Y feridos

Ocorrências registradas:

ID	PR	Gravidade	Descrição	Data e hora
4	17	Gravíssima	Explosão no AF1	2018-03-12T17:13:40
3	10	Grave	Acidente no pátio de sucata ...	2018-03-12T17:13:40
2	5	Média	Acidente no LC envolvendo ...	2018-03-12T17:13:40
1	1	Leve	Acidente na Aciaria envolvendo ...	2018-03-12T17:13:40

Brigadistas:

Nome do usuário	NP	Login	Telefone	Localização:	Brigadista:
admin	0	admin	(00) 00000-0000	Desconhecida	Sim
Rafael Lucas Camargos	150	rcamarg1	(37) 99865-0217	Fora da usina	Não
Harley Sanio	200	hsanio	(31) 99771-6309	Fora da usina	Sim
Lucas Seguranca	250	lseguranca	(37) 99991-0612	Na usina	Sim
Pedro Henrique	300	phenrique1	(37) 98800-7185	Na usina	Não

Registrar Ocorrência

Conexão com o servidor: Conectado

Cadastro de usuário

Nome: Rafael Lucas Camargos

NP: 37089292

Usuário: rcamarg1

Senha:

Celular: (37) 99865-0217

☒ Brigadista

Cadastrar

Desenvolvimento inicial: Aplicativo para smartphone

- ▶ Login
- ▶ Visualização dos usuários
- ▶ Visualização das ocorrências em aberto
- ▶ Notificação de novas ocorrências
- ▶ Possibilidade de atender ocorrência
- ▶ Monitoramento da posição do brigadista através do GPS

Desenvolvimento inicial: Aplicativo para smartphone

