1. Estruturas de Custos
   1. ~~Canvas (3 de 3pts)~~ 
      * Tudo certo.
   2. Escrito (1,5 de 3pts)
      * Não fragmente tudo nessas perguntas, fale tudo que tiver pra ser falado num único parágrafo, tem muita redundância do jeito que está.
      * Não consta preços.

## Estrutura de Custos

### 1. Equipe de Instalação do Sistema

Equipe de instalação do sistema representa um custo significativo porque envolve os profissionais responsáveis pela instalação física e configuração do sistema nos locais dos clientes. Os recursos chave mais caros relacionados a essa equipe incluem salários dos instaladores, custos de treinamento especializado e despesas de viagem para deslocamentos até os locais dos clientes. Instalaçãodo sistema é uma atividade chave cara porque exige tempo e habilidades especializadas para garantir que o sistema esteja corretamente configurado e funcionando conforme esperado. A equipe de instalação é essencial para garantir que o sistema de chamada de emergência funcione corretamente no ambiente do cliente. O custo inclui não apenas o pagamento dos profissionais, mas também a logística envolvida na implementação do sistema, que pode variar de R$5.000,00 a R$60.000,00.

Fonte: <https://www.coren-df.gov.br/site/wp-content/uploads/2013/08/DPEDirecionamentositefinal.pdf>

### 2. Servidores

**Servidores** são um custo importante porque são necessários para hospedar o software, gerenciar dados e garantir que o sistema esteja disponível e acessível em tempo real. Servidores são fundamentais para o funcionamento do sistema de chamada de emergência, garantindo a capacidade de processar e armazenar grandes volumes de dados e manter o sistema operacional sem interrupções, esse custo varia de quanto custa uma equipe de instalação de sistema de chamada de enfermagem quanto custa uma equipe de instalação de sistema de chamada de enfermagem, esse custo varia de R$8.000,00 a R$50.000,00.

Fonte: <https://athenashospitalar.com.br/?gclid=EAIaIQobChMI5t_DltOJiAMVhNLCBB3NEQslEAAYAiAAEgJLw_D_BwE>

### 3. Equipe de Desenvolvimento do Sistema

Equipe de desenvolvimento do sistema é uma das maiores despesas, pois inclui os custos associados ao desenvolvimento, programação e manutenção do software. Os recursos chavemais caros são os salários dos desenvolvedores, custos com ferramentas de desenvolvimento e software necessário para criar e manter o sistema.Desenvolvimento e atualização contínua do sistema são atividades dispendiosas porque exigem equipes altamente qualificadas para criar e melhorar o software, além de garantir a integração com outras tecnologias e a correção de falhas. O desenvolvimento do sistema é essencial para criar a funcionalidade necessária para o sistema de chamada de emergência. Isso inclui a programação, testes, e melhorias contínuas para garantir que o sistema atenda às necessidades dos clientes e seja seguro e eficiente, O custo da equipe varia de R$ 30.000,00 a R$ 300.000,00 ou mais.

Fonte: <https://www.sincron.com.br/?gad_source=1&gclid=EAIaIQobChMIv4vK_tWJiAMVHF5IAB34BSSUEAAYAiAAEgKgbvD_BwE>

### 4. Manutenção do Sistema

Manutenção do sistema é um custo contínuo importante, pois garante que o sistema continue funcionando corretamente e se adapte a novas necessidades e desafios. Os recursos chave maiscaros incluem as despesas com pessoal para suporte técnico, custos de atualizações de software e possíveis reparos de hardware. Manutenção e suporte contínuos são caros porque envolvem uma equipe dedicada a resolver problemas, realizar atualizações e garantir que o sistema permaneça seguro e funcional. Manutenção é crucial para assegurar que o sistema de chamada de emergência continue a funcionar sem interrupções e esteja sempre atualizado com as últimas tecnologias e requisitos de segurança, O preço varia entre R$ 1.000,00 a R$ 30.000 por ano ou mais.

Fonte: <https://aceno.com/?gad_source=1&gclid=EAIaIQobChMI0of66taJiAMVXC-tBh0bVinmEAAYAyAAEgJho_D_BwE>

### 5. Site Principal da Empresa

Site principal da empresa envolve custos significativos relacionados ao desenvolvimento, hospedagem e manutenção do site. Os recursos chave maiscaros incluem o design e desenvolvimento do site, bem como as despesas contínuas com hospedagem e suporte técnico. Desenvolvimento e manutenção do site são atividades dispendiosas porque envolvem a criação de um site funcional e atraente, bem como garantir que ele esteja sempre atualizado e operando corretamente. O site principal serve como uma plataforma para informações, suporte e interação com clientes e parceiros. Seu desenvolvimento e manutenção são essenciais para a presença online da empresa e a comunicação com os clientes, os preços variam entre R$ 5.000,00 a R$ 60.000 ou mais .

Fonte: <https://medsystem.eng.br/sistema-de-chamada-de-enfermagem/>

### 6. ESP32

ESP32, que é um microcontrolador, pode ser um custo importante se for parte integral do sistema de chamada de emergência, utilizado para comunicação e processamento de dados. Os recursos chave mais caros incluem a compra de unidades ESP32 e o desenvolvimento de firmware personalizado para integrar esses dispositivos ao sistema. Desenvolvimento e integração do firmware para ESP32 podem ser dispendiosos, envolvendo programação especializada e testes para garantir que os microcontroladores funcionem adequadamente dentro do sistema. O ESP32 é utilizado em sistemas embarcados para comunicação e controle, e seu custo inclui a aquisição dos chips e o desenvolvimento do software necessário para sua integração no sistema de chamada de emergência, ele custa de R$ 30,00 a R$ 150,00.

Fonte: <https://repositorio-aberto.up.pt/bitstream/10216/157883/2/666721.pdf>

### 7. Apoio Jurídico

Apoio jurídico é um custo importante para garantir que o sistema e as operações da empresa estejam em conformidade com as leis e regulamentos aplicáveis. Os recursos chave mais caros são as taxas de consultoria jurídica, custos com advogados e possíveis despesas com litígios ou processos legais.Consultoria e suporte jurídico contínuos são dispendiosos porque envolvem a revisão de contratos, conformidade regulatória, e a gestão de questões legais que possam surgir.O apoio jurídico é essencial para garantir que a empresa esteja em conformidade com as regulamentações, proteja seus interesses e minimize riscos legais. Este custo abrange a contratação de advogados e consultores especializados em áreas relevantes, como proteção de dados e propriedade intelectual, este custo varia de R$ 1.000,00 a R$ 20.000 por ano.

Fonte: <https://platel.com.br/blog/chamada-de-enfermagem-o-que-e-e-como-funciona/>