

Relatório de Testes

Data: 2025-07-03

Página testada: <https://qa.medcloud.link/>

Relatório gerado por: Ruhan Daniel Kremes

Modelo e documentos gerados por: Ruhan Daniel Kremes

Disponível para utilização pessoal, comerciais e educativos por todos os interessados.

## Sumário

|   |          |
|---|----------|
| <b>FEATURES DO SITE <a href="https://qa.medcloud.link/">https://qa.medcloud.link/</a></b> | <b>2</b> |
| Todas as páginas  | 2        |
| Página Principal  | 2        |
| Página sobre (/about.html)  | 3        |
| Página carreira (/careers.html)   | 3        |
| Página carreira (/careers/{vaga_associada}.html)  | 3        |
| <b>REQUISITOS FUNCIONAIS</b>  | <b>3</b> |
| RF1- Header da Página de exposição de produtos e serviços                                 | 3        |
| RF2 - Footer de todas as páginas  | 3        |
| RF3 - Formulários presentes em todas as páginas   | 3        |
| RF4 - Anexo de documento  | 4        |
| <b>REQUISITOS DE PERFORMANCE</b>  | <b>4</b> |
| RD1- Requisito de desempenho armazenamento local no navegador                             | 4        |
| <b>BUGS E ERROS</b>   | <b>4</b> |
| <b>RIS – section incorreta</b>  | <b>5</b> |
| <b>Menu FAQ</b>   | <b>5</b> |
| <b>Forçar renderização</b>  | <b>6</b> |
| <b>TESTES AUTOMATIZADOS – TC</b>  | <b>7</b> |
| <b>TC001_test_header_navigation</b>   | <b>7</b> |
| <b>TC002_test_header_test_form</b>  | <b>8</b> |

|  |    |
|--|----|
| TC003_test_plansTest_form.....           | 8  |
| TC004_test_footer_socialMediaLinks ..... | 8  |
| TC005_test_footer_textLinks .....        | 9  |
| TC006_test_footer_appDownloadLinks.....  | 9  |
| TC007_test_contactForm .....             | 9  |
| TC008_test_resumeForm.....               | 10 |
| TC009_test_redirectPage.....             | 10 |
| TC010_test_goToTheTop .....              | 11 |
| TC011_test_emailTo .....                 | 11 |
| TC012_test_ImprensaLinks.....            | 11 |
| TC013_test_vagasLinkAboutPage .....      | 12 |
| TC014_test_vagasAbertasLinkScroller..... | 12 |
| TC015_test_vagaRedirecter .....          | 12 |
| TC016_test_header_test_breakForm .....   | 13 |
| TC017_test_plansTest_breakForm .....     | 13 |
| TC017_test_plansTest_breakForm .....     | 14 |

## FEATURES DO SITE <https://qa.medcloud.link/>

### Todas as páginas

- Navegabilidade pelo elemento <nav>
- Scroll infinito no <body>
- rodapé com informações úteis e links de redirecionamentos
- rodapé com mudança de idioma
- Informativo de cookies em caixa flutuante
- Abertura de aplicativos externos através de emailTo

### Página Principal

- Navegabilidade entre sessões <sections> da página
- Botões para formulários de "Trial"
- Botão de login
- Carroseis espalhados pela página

- Videos Infomativos através de <iframe>
- Informações em menus colapsáveis
- Imagens e textos de redirecionamento
- Formulário de contato

### Página sobre (/about.html)

- Navegabilidade para retorno a página principal
- Carroseis espalhados pela página
- Imagens e textos de redirecionamento
- Redirecionamento para a página de carreiras

### Página carreira (/careers.html)

- Navegabilidade para retorno a página principal
- Imagens e textos relativos ao conteúdo “carreira na MedCloud”
- Redirecionamento para a página de carreiras
- Caixas flutuantes em grade para redirecionamento de vagas abertas

### Página carreira (/careers/{vaga\_associada}.html)

- Navegabilidade para retorno a página de vagas
- Textos relativos a vaga associada
- Formulário com anexo de arquivos para candidatura a vaga

## REQUISITOS FUNCIONAIS

### RF1- Header da Página de exposição de produtos e serviços

Não satisfatório. O header não realiza a ancoragem devidamente. O relatório de BUGS lista 3 Itens que o header não satisfaz.

### RF2 - Footer de todas as páginas

Não satisfatório. O rodapé não redireciona todos os links corretamente além de não mudar o idioma corretamente. O relatório de BUGS lista 2 Itens que o rodapé não satisfaz.

### RF3 - Formulários presentes em todas as páginas

Os formulários são satisfatórios e realizam a validação de dados corretamente.

## RF4 - Anexo de documento

O anexo de documento permite qualquer arquivo do tipo "File", não limitando a apenas PDF

## REQUISITOS DE PERFORMANCE

RD1- Requisito de desempenho armazenamento local no navegador

Diversos problemas de performance como funções sem controle de loop (botão entrar, página principal), requisições inválidas (retorno 403, página de carreiras na sessão de vagas) além da existência de variáveis locais incorretas como a: chave= "BUG" valor= "isso é um bug"

## BUGS E ERROS

Abaixo foi gerado um arquivo Excel de relatório de bugs e erros encontrados na página com detalhamento de cada erro, passos para repetir, descrição, entre outras coisas.

| Id de defeito | URI                      | Descrição Técnica                                    | Gravidade   | Prioridade  |
|---------------|--------------------------|--|---|---|
| ER001         | /                        | Permite a navegação entre seções da página           | Baixa    | Baixa    |
| ER002         | /                        | Valida os dados antes do envio                       | Média    | Baixa    |
| ER003         | /                        | Valida os dados antes do envio                       | Média    | Baixa    |
| ER004         | /                        | Valida os dados antes do envio                       | Média    | Baixa    |
| ER005         | /                        | Abre ou fecha menu suspenso ao clicar em "Abrir FAQ" | Baixa    | Baixa    |
| ER006         | /                        | Redireciona para a página de login                   | Alta     | Alta     |
| ER007         | *                        | Redireciona para a respectiva rede social            | Baixa    | Baixa    |
| ER008         | *                        | Traduz a página para o idioma selecionado            | Média    | Média    |
| ER009         | /about.html              | Redireciona para páginas de notícias relacionadas    | Baixa    | Baixa    |
| ER010         | /careers.html            | Retorna para a página principal                      | Média    | Média    |
| ER011         | /careers.html            | Solicita dados e exibe as vagas disponíveis          | Média    | Média    |
| ER012         | /careers/{nomeVaga}.html | Exibe campos de preenchimento                        | Baixa  | Baixa  |
| ER013         | /careers/{nomeVaga}.html | Valida e envia os dados para o backend               | Média  | Baixa  |
| ER014         | /careers/{nomeVaga}.html | Solicita dados e exibe as vagas disponíveis          | Baixa  | Baixa  |
| ER015         | *                        | Exibe variáveis no console de desenvolvedor          | Baixa  | Média  |

Além deste arquivo, na sessão abaixo, será realizado as sugestões para melhoria e qualidade de vida além dos erros acima.

## RIS – section incorreta

Fora de padrão, esta sessão está dentro de outra, podendo ser evitada

```

<section id="Home"> </section>
<section>
...
  <section id="RIS" class="sm:px-6 xxl:mt-8 mt-6 flex items-center flex-col">
    </section>
  <section class="sm:px-6 mt-8 flex items-center flex-col">
    </section>
  <section id="PACS"> </section>
  <section id="Portal"> </section>
  <section id="Plans"> </section>
  <section id="Contact"> </section>
  <section> </section>
...

```

## Menu FAQ

Possui erros na abertura e fechamento do componente:

[1] – Ao ser renderizado, ele inicia o estado com abrir FAQ, porém o menu já está com o menu aberto e somente após clicar sobre ele o estado do componente é alterado e começa a trabalhar corretamente.

[2] – Há uma imagem no formato de flecha que deve ser repensada na implementação, por exemplo, virar 180º para acompanhar o menu e:

[2A] ficar mais próxima do texto

ou

[2B] fazer uma linha borda no botão para ficar mais fácil de identificar que existe um menu suspenso

[3] – Conforme imagem abaixo, é possível observar o desalinhamento dos elementos, podendo ser ajustado para melhor visualização



## Forçar renderização

Como boas práticas a div selecionada, e imediatamente seguinte a ela (na imagem abaixo), devem ser implementadas pelo retorno de uma função, ou remoção do `display` -> `display: none`; o `opacity` força renderização do elemento e também gera trabalho para remover os pixels conforme % de `opacity`

```
▼ <div id="__next">
  > <div> </div>
  > <nav class="xxl:px-8 px-6 xsl:h-16 h-12 sm:h-14 flex items-center sticky top-0 z-20 Header_Header__2g8Ew"> </nav> <div> </div>
  > <div class="z-50 modalEntrar opacity-0 pointer-events-none fixed w-full h-full top-0 left-0 flex items-center justify-center"> </div>
  > <section id="Home"> </section>
  > <section id="PACS"> </section>
  > <section id="Portal"> </section>
  > <section id="Plans"> </section>
  > <section id="Contact"> </section>
  > <section id="Contact"> </section>
</div>
<div id="modal"> </div>
```

## TESTES AUTOMATIZADOS – TC

Abaixo foram gerados 19 testes automatizados disponibilizados para teste do site.

Tecnologias utilizadas, Python e Selenium.

TC001 – TC0015 -> Testes com foco em funcionamento simples dos Itens

TC0016 – TC0019 -> Testes com foco em verificar validação de campos de formulários

### TC001\_test\_header\_navigation

Objetivos:

- Verificar visibilidade das seções ao clicar nos botões do header

Falhas Encontradas:

ER01 - Portal

Elemento 'Portal' não ficou visível após clique em `headerPortal`

ER02 - Plans

Elemento 'Plans' não ficou visível após clique em `headerPlans`

ER03 - Contact

Elemento 'Contact' não ficou visível após clique em `headerContact`

Gravidade:

ER01 - Baixa

ER02 – Baixa

ER03 - Baixa

Observações:

- Os elementos existem, mas o scroll não os posiciona corretamente.
- Pode ser efeito de padding, header fixo ou má configuração de âncoras.

Recomendação:

- Verificar se `scroll-padding` está definido corretamente.
- Ajustar o comportamento do `scrollIntoView` ou posicionamento do conteúdo.

## **TC002\_test\_header\_test\_form**

Objetivos:

- Verificar formulário de teste do botão do header

Observações:

- Passou com sucesso no teste

## **TC003\_test\_plansTest\_form**

Objetivos:

- Verificar formulário de teste dos botões da section Plans

Observações:

- Passaram com sucesso nos testes

## **TC004\_test\_footer\_socialMediaLinks**

Objetivos:

- Verificar Links nos ícones de Social Media presentes no footer

Falhas Encontradas:

ER01 – X (Antigo Twitter)

Elemento de ícone do twitter “a:nth-child(4)” não redirecionou corretamente para a página do X(Twitter), mas sim para a página do Facebook

Gravidade:



## ER01 - Baixa

### Observações:

- Não é necessário revisão após ajuste

### Recomendação:

- Ajustar Link de redirecionamento

```
<a role="button" href="https://www.facebook.com/medcloudbr"></a>
```

### PARA:

```
<a role="button" href="https://www.x.com/medcloudbr"></a>
```

- Atualização do ícone (Imagem) do aplicativo X(Twitter)

## TC005\_test\_footer\_textLinks

### Objetivos:

- Verificar Links nos elementos texto/link de redirecionamento presentes no footer

### Observações:

- Passaram com sucesso nos testes

## TC006\_test\_footer\_appDownloadLinks

### Objetivos:

- Verificar Links nas caixas de download de aplicativo pela loja de apps presentes no footer

### Observações:

- Passaram com sucesso nos testes

## TC007\_test\_contactForm

### Objetivos:

- Verificar formulário de teste da section Contato

### Observações:

- Passaram com sucesso nos testes

## TC008\_test\_resumeForm

Objetivos:

- Verificar formulário de currículo da página ["/careers/integration-analyst.html"](/careers/integration-analyst.html)

Observações:

- Passaram com sucesso nos testes

## TC009\_test\_redirectPage

Objetivos:

- Verificar o redirecionamento de retorno de cada página

Falhas Encontradas:

ER01 – Redirecionamento de <https://qa.medcloud.link/careers.html> para <https://qa.medcloud.link/> através do elemento LINK\_TEXT “Voltar ao site” redirecionou incorretamente para a página [qa.medcloud.link/careers](https://qa.medcloud.link/careers) com <Error><Code>AccessDenied<Message>Access Denied

ER02 - Redirecionamento de <https://qa.medcloud.link/careers.html> para <https://qa.medcloud.link/> através do elemento CSS\_SELECTOR “.pl-4” redirecionou incorretamente para a página [qa.medcloud.link/careers](https://qa.medcloud.link/careers) com <Error><Code>AccessDenied<Message>Access Denied

Gravidade:

ER01 – Média

ER02 - Média

Observações:

- Recomenda-se revisão antes do deploy

Recomendação:

- Ajustar Link de redirecionamento de CSS\_SELECTOR “.pl-4” e LINK\_TEXT “Voltar ao site” na página <https://qa.medcloud.link/careers.html>

DE [qa.medcloud.link/careers](https://qa.medcloud.link/careers)

PARA <https://qa.medcloud.link/>

## **TC010\_test\_goToTheTop**

Objetivos:

- Verificar o botão "voltar ao topo" das páginas

Observações:

- Passaram com sucesso nos testes

## **TC011\_test\_emailTo**

Objetivos:

- Verificar "emailTo" em diversos pontos da aplicação "voltar ao topo" das páginas

Observações:

- Passaram com sucesso nos testes

## **TC012\_test\_ImprensaLinks**

Objetivos:

- Verificar se os links de imprensa redirecionam corretamente

Falhas Encontradas:

ER01 – Redirecionamento do elemento .max-w-sm:nth-child(4) não está funcionando

ER02 - Redirecionamento do elemento .max-w-sm:nth-child(5) não está funcionando

Gravidade:

ER01 – Baixa

ER02 - Baixa

Observações:

- Não é necessário revisão após ajuste

Recomendação:

- Ajustar Link de redirecionamento de CSS\_SELECTOR “.max-w-sm:nth-child(4)” e CSS\_SELECTOR “.max-w-sm:nth-child(4)” na página

<https://qa.medcloud.link/about.html>

### **TC013\_test\_vagasLinkAboutPage**

Objetivos:

- Verificar se o componente para conferir vagas CSS\_SELECTOR, '.sm\\3Amy-0' redireciona corretamente para “https://qa.medcloud.link/careers.html”

Observações:

- Passou com sucesso no teste

### **TC014\_test\_vagasAbertasLinkScroller**

Objetivos:

- Verificar se o componente de vagas CSS\_SELECTOR, '.mt-8 > .text-secondary' scrola corretamente deixando CSS\_SELECTOR, '.pt-8:nth-child(10)'

Visível

Observações:

- Passou com sucesso no teste

### **TC015\_test\_vagaRedirecter**

Objetivos:

- Verificar se o primeiro componente de vagas CSS\_SELECTOR, '.w-1\\3:nth-child(1) .shadow-around' redireciona corretamente para “https://qa.medcloud.link/careers/integration-analyst.html”

Observações:

- Passou com sucesso no teste

## TC016\_test\_header\_test\_breakForm

Objetivos:

- Verificar validação de campos do formulário de teste do botão do header

Falhas Encontradas:

ER01 – campo ID, "phone" não valida corretamente

Gravidade:

ER01 – Média

Observações:

- Recomenda-se revisão após ajuste

Recomendação:

- Ajustar a validação de dados do campo de .ID, "phone" utilizando “stamps” caso brasil (+55) Stamp (\_\_) \_ \_\_\_\_ - \_\_\_\_ validação de somente números no formato desejado
- Pode ajustar a validação de dados utilizando regex, sugestão: `^\(?[1-9]{2}\)?\s)?(9[1-9]\d{3})-?\d{4}$`

## TC017\_test\_plansTest\_breakForm

Objetivos:

- Verificar validação de campos do formulário de teste do botão do header

Falhas Encontradas:

ER01 – campo ID, "phone" não valida corretamente

Gravidade:

ER01 – Média

Observações:

- Recomenda-se revisão após ajuste

Recomendação:

- Ajustar a validação de dados do campo de .ID, "phone" utilizando “stamps” caso brasil (+55) Stamp (\_\_) \_ \_\_\_\_ - \_\_\_\_ validação de somente números no formato desejado
- Pode ajustar a validação de dados utilizando regex, sugestão: `^\(?(?1-9){2}\)?\s?(9[1-9]\d{3})-?(?1-9)\d{4}$`

## **TC017\_test\_plansTest\_breakForm**

Objetivos:

- Verificar validação de campos do formulário de teste na sessão de planos

Falhas Encontradas:

ER01 – campo ID, "phone" não valida corretamente

Gravidade:

ER01 – Média

Observações:

- Recomenda-se revisão após ajuste

Recomendação:

- Ajustar a validação de dados do campo de .ID, "phone" utilizando “stamps” caso brasil (+55) Stamp (\_\_) \_ \_\_\_\_ - \_\_\_\_ validação de somente números no formato desejado
- Pode ajustar a validação de dados utilizando regex, sugestão: `^\(?(?1-9){2}\)?\s?(9[1-9]\d{3})-?(?1-9)\d{4}$`

## **TC018\_test\_breakcontactForm**

Objetivos:

- Verificar validação de campos do formulário na sessão de contato

Falhas Encontradas:

ER01 – campo ID, "phone" não valida corretamente

Gravidade:

ER01 – Média

Observações:

- Recomenda-se revisão após ajuste

Recomendação:

- Ajustar a validação de dados do campo de .ID, "phone" utilizando “stamps” caso brasil (+55) Stamp (\_\_) \_ \_\_\_\_ - \_\_\_\_ validação de somente números no formato desejado

- Pode ajustar a validação de dados utilizando regex, sugestão: `^\(?(?1-9){2}\)?\s?(9[1-9]\d{3})-?(?1-9)\d{4}$`

## **TC019\_test\_breakResumeForm**

Objetivos:

- Verificar validação no Input para a tipagem de arquivo restringindo apenas PDF

Falhas Encontradas:

ER01 – Input não valida a tipagem de arquivo restringindo para PDF

Gravidade:

ER01 – Média

Observações:

- Recomenda-se revisão após ajuste

Recomendação:

É necessário que dentro do input tipo file seja definido que apenas aceita o tipo .pdf