

## **RELATÓRIO TÉCNICO – VERDE VIVA**

**Membros:**

**Adriel Lucas Batista Pereira**

**Evelyn Ferreira dos Santos**

**Pedro Pacheco Luz**

**Juliane de F. Lino Torres**

**Rodrigo Lima**

## **1. Introdução**

O projeto Verde Viva consiste no desenvolvimento de um site destinado à apresentação e contratação de serviços de jardinagem e paisagismo. O objetivo principal é criar uma plataforma intuitiva, organizada e funcional, utilizando tecnologias fundamentais do Front-End.

## **2. Público-alvo**

O público-alvo inclui clientes residenciais, condomínios e estabelecimentos comerciais que necessitam de manutenção de áreas verdes, criação de jardins e serviços de paisagismo em geral.

## **3. Tecnologias e Framework Utilizados**

A aplicação foi desenvolvida utilizando HTML5, CSS3, JavaScript e o framework Bootstrap, permitindo a construção de uma interface responsiva, moderna e compatível com diferentes dispositivos.

## **4. Estrutura do Projeto e Funcionalidades**

O projeto é composto por páginas que apresentam os serviços ofertados, galeria ilustrativa, informações institucionais e um fluxo de contratação com simulação de checkout. A organização das pastas segue boas práticas de estruturação de projetos Front-End.

## 5. Capturas de Tela

The screenshot shows the VerdeViva website homepage. At the top, there's a navigation bar with links for Serviços, Projetos, Sobre, Contato, and a search bar. Below the header, a main banner features the text "Transformamos seu espaço em um jardim dos sonhos" and a photo of a lush garden. It also includes service statistics: "+500 jardins criados", "+3.000 Manutenções realizadas", and "10+ Anos de experiência". A button to "Ver serviços" and another to "Peça um orçamento" are also present.

Projeto de Paisagismo  
Design completo, plantas, iluminação e execução, transformando seu espaço.  
[Ver detalhes](#)

Manutenção de Jardins  
Poda, adubação e controle integrado de pragas para a saúde contínua do seu jardim.  
[Ver detalhes](#)

Instalação de Irrigação  
Soluções automáticas e eficientes para garantir a irrigação e economia de água.  
[Ver detalhes](#)

© 2025 VerdeViva — Todos os direitos reservados. (11) 99999-9999 contato@verdeviva.com

Homepage

The screenshot shows the "Serviços" (Services) page of the VerdeViva website. The page title is "Serviços" and it says "Escolha o serviço que atenda sua necessidade. Clique em "Ver detalhes" para comprar." Three service options are listed with images and descriptions:

**Projeto de Paisagismo**  
Design completo, plantas, iluminação e implantação.  
R\$ 2.400,00 [Ver detalhes](#)

**Manutenção de Jardins (mensal)**  
Poda, adubação e controle integrado.  
R\$ 320,00 [Ver detalhes](#)

**Instalação de Irrigação**  
Sistema automático com programação e economia de água.  
R\$ 1.800,00 [Ver detalhes](#)

© 2025 VerdeViva [Contato](#)

Serviços



## Contato / Solicitar Orçamento

Preencha o formulário e retornaremos em até 48h (simulado).

Nome

E-mail

Telefone

Serviço de interesse

Projeto de Paisagismo

Mensagem

Contatos

(11) 99999-9999

[contato@verdeviva.com](mailto: contato@verdeviva.com)

© 2025 VerdeViva



## Orçamento



## Finalizar pedido

Resumo do pedido

Projeto de Paisagismo  
Design completo, seleção de espécies e implantação.

R\$ 2.400,00

Total  
R\$ 2.400,00

Dados do cliente

Nome

E-mail

Endereço

Forma de pagamento (fictícia)

© 2025 VerdeViva



## Finalização de Compra

## **6. Desafios e Soluções**

Os principais desafios envolveram a implementação de responsividade e a criação de uma identidade visual coerente com o tema de jardinagem. O uso do Bootstrap auxiliou na padronização dos componentes e no ajuste do layout para diferentes telas.

## **7. Link do Repositório**

Repositório GitHub: <https://github.com/janquinas/Trabalho-de-Desenvolvimento-Web-Front-End>