

PNAB	Política Nacional Aldir Blanc de Fomento à Cultura	2025
------	--	------

VEREDAS DIGITAIS: FICHA TÉCNICA

Representante: Stella Dornellas

Grupo: André Felipe Amaral Siqueira, Caio, Karine Cardoso Ferreira, Thiago Henrique, Victor Hugo

Nome do Projeto	Veredas Digitais
Descrição	Disponibilizar à Prefeitura de Bambuí um sistema de exposição online de artes visuais como pintura, desenho, escultura, monumento, edifício, artes plásticas, design, moda, gravura e fotografia, podendo estas virem acompanhadas de texto (poemas, poesias, contos, histórias), de audio (entrevistas, canções, hinos) ou de vídeo (bastidores do processo criativo, peças teatrais, apresentações, curta/média-metragens, animações, etc).
Objetivo/Benefícios	Apoiar o processo de criação, exposição, armazenamento e catálogo cultural online de artes visuais, de forma a divulgar e promover trabalho artístico e de design de Minas Gerais.
Diferenciais/Inovações	Área administrativa com controle e gerenciamento de usuários do sistema, página de temas/trabalhos/obras geradas automaticamente ao cadastrar os dados da obra, disponibilidade 24/7 e visibilidade mundial.
Recursos necessários à produção	Pessoal: time de desenvolvimento com programadores e desenhistas de interface e experiência do usuário e administrador (de projeto, financeiro e legal). Equipamento: computadores, energia, acesso à internet e alocação de serviços de infraestrutura para sistemas distribuídos em nuvem.
Tecnologias utilizadas	Back-end escrito em PHP (sem framework) e shellscript (para o uso de ferramentas nativas do servidor). Front-end: HTML, CSS e Javascript (sem framework). Banco de dados: MariaDB (fork livre do MySQL).
Tempo de Produção	Aproximadamente 2 meses.
Custo de Produção	Desenvolvedores: R\$ 2.500,00 / mês * 5 = R\$ 25.000,00. Administrador: R\$ 3.000,00 / mês * 1 = R\$ 6.000,00. Marketing: 50 cartazes e 200 cartões = R\$ 1.000,00 (editar). Custo total de produção: R\$ 32.000,00.
Custo pós-Produção	VPS com 4vCPUs, 16 Gb RAM, 2 Tb HDD, 2 IPs dedicados = R\$ 3.504,77 por 01 ano (Hostgator).
Promoção/Divulgação	Marketing: foco nas redes mais populares entre público mineiro, como Instagram, Tik-tok e Youtube bem como divulgação física, fixando cartazes em locais públicos, para convidar artistas a entrar na plataforma e expor suas obras.
Praça (Distribuição)	100% online.