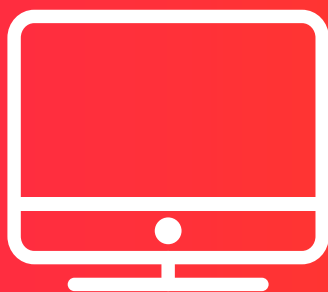


FACILITANDO IDEIAS E
CONSTRUINDO SOLUÇÕES
CONHEÇA A ZRP



FACILITANDO IDEIAS E
CONSTRUINDO SOLUÇÕES
CONHEÇA A ZRP

INTELIGÊNCIA EM PROGRAMAÇÃO E COMUNICAÇÃO
COLABORATIVA PARA TRANSFORMAR SUAS IDEIAS
EM PROJETOS BEM SUCEDIDOS



SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO - A EMPRESA DE TECNOLOGIA
2. A GESTÃO ÁGIL DE PROJETOS
3. O PROCESSO CRIATIVO DA ZRP
4. CASES DE SUCESSO
 - 4.1. YANDEH
 - 4.2. FAURECIA
 - 4.3. UNIDAS
5. TRANSFORME SUA IDEIA EM PRODUTO COM A ZRP



< A EMPRESA DE TECNOLOGIA >

Hoje em dia é impensável uma empresa que atue de forma competitiva sem o suporte de qualquer tecnologia. Seja na organização de processos internos ou ao executar a produção, a automação está cada vez mais presente em todas as áreas.

O mercado da tecnologia tem evoluído de forma constante, modificando a forma com que estabelecemos relações com o mundo ao redor. Os avanços no campo da Inteligência Artificial provocaram a alteração de modelos de negócio e o aparecimento de empresas inovadoras. Atualmente, as máquinas têm a capacidade de executar tarefas com maior produtividade se comparadas à atividade humana.

No campo do desenvolvimento de softwares, a tecnologia, além de ser ofertada como produto, é também o meio pelo qual se organizam os objetivos prin-

cipais do processo de criação das plataformas digitais.

Aqui na ZRP Aplicações Informáticas, utilizamos o <Jira> como ferramenta para organizar nosso fluxo de trabalho interno, levando em conta as etapas do projeto, os encarregados de cada função e as datas de entrega.

Porém, nenhuma empresa inovadora consegue organizar demandas e administrar tarefas sem métricas ágeis para a gestão dos negócios. Para pensar em projetos que gerem redução de custos e eficiência operacional, a ZRP tem como base de seu processo criativo uma interação contínua de acordo com a disponibilidade do cliente, definindo *sprints* curtos de produção e o crescimento contínuo da aplicação do software.



< A GESTÃO ÁGIL DE PROJETOS >

Qualquer projeto que apresente um resultado de sucesso envolve uma grande organização em termos de <backoffice>. Trata-se de uma questão da empresa, seja ela de qualquer segmento, que só tem repercussão interna e não chega ao conhecimento do público.

A gestão de projetos pode ser facilitada a partir da adoção de métodos ágeis, que ajudam a organizar o fluxo de trabalho para que se cumpram todos os processos e a demanda seja entregue no prazo estipulado em acordo com o cliente.

Como tipicamente isso não acontecia em projetos de sistemas informáticos, o manifesto ágil estabeleceu (em 2001) novos valores mais adequados ao desenvolvimento de software: “indivíduos e interações mais do que processos e ferramentas”, “software funcional mais do que extensa documentação”, “colaboração com o cliente mais do que negociação de contratos” e “resposta à mudança mais do que seguir um plano”.

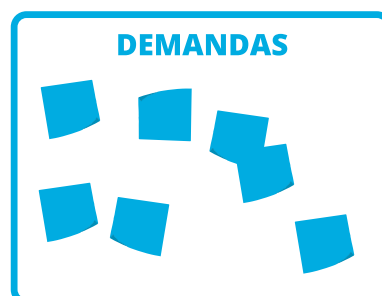
Como as expectativas para um sistema são sempre variáveis (as prioridades e requisitos mudam ao longo do projeto), é importante que os projetos tenham tempo e custo fixos, de modo a que se consiga variar o escopo de acordo com as alterações de requisitos. É por isso que o “triângulo de ferro” da gestão de projetos <Tempo - Or-

çamento - Qualidade> mudou para outra relação, que envolve o Tempo, o Orçamento e a Funcionalidade, mais apropriado à entrega contínua de software funcional.

As mudanças de escopo, no entanto, não são arbitrárias, porque resultam da comunicação colaborativa com o cliente. Ser criterioso ao definir um tempo de produção, de forma a estimular a produtividade da equipe, e aliar isso a um feedback eficaz de ambas as partes - desenvolvedores e clientes - garante um fluxo de trabalho flexível e ao mesmo tempo comprometido com os prazos finais de entrega.

Entre tantos benefícios, a adoção dos métodos ágeis como o Scrum, por exemplo, ajuda a reduzir os custos e qualificar a produção, uma vez que implementa mudanças em toda a dinâmica produtiva da empresa. Diante da organização do quadro de demandas, fica muito mais fácil vislumbrar metas e trabalhar de forma organizada cumprindo etapas.

Além de focar em uma comunicação eficaz, na execução de testes e em um planejamento detalhado, o método de trabalho da ZRP permite ao cliente estar em contato direto com nossos desenvolvedores, além de monitorar em tempo real o andamento dos projetos através de plataformas de gestão online, como por exemplo o <Trello> ou o <Jira> fica aí a dica. 😊



< O PROCESSO CRIATIVO DA ZRP >

Segurança, Escalabilidade e Performance. Esses são três dos pilares que levamos em consideração para desenvolver as soluções completas para diferentes tipos de clientes e negócios. Desde sites e aplicativos simples até a criação de sistemas empresariais e softwares personalizados, tudo começa no levantamento das principais funcionalidades do seu projeto.

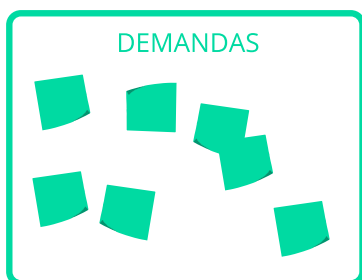
Qual objetivo que ele pretende cumprir dentro do mercado? A partir de quais dispositivos ele poderá ser acessado? Respostas para questões como essas são de fundamental importância na hora de traçar os principais objetivos e etapas do projeto. O planejamento de todas as metas é realizado através de uma relação colaborativa, de acordo com a possibilidade dos clientes.

De acordo com nossos métodos de gestão, definimos os projetos em pequenos passos, o que evita o desperdício de recursos como tempo e dinheiro. Como todo o faturamento é baseado no planejamento de horas trabalhadas, o próprio modelo de

negócio visa ao máximo a redução de custos. Além disso, estimula a equipe de desenvolvimento a ser ainda mais produtiva.

Com isso, buscamos lançar versões parciais do projeto o quanto antes, para que tudo seja devidamente afinado de acordo com o gosto do cliente antes do lançamento definitivo. A política de testes é a seguinte: testamos tudo antes de colocar em funcionamento. Só assim é possível se precaver contra eventuais falhas e aprimorar de forma contínua o produto ao longo do processo de desenvolvimento.

A comunicação colaborativa com o cliente, por sua vez, é essencial desde a captação do primeiro briefing do projeto até as etapas finais de aprovação do produto. O feedback eficaz ajuda a refinar a proposta de acordo com as expectativas do cliente, além de ajudar a cumprir todas as demandas, respeitando o prazo final da entrega. Atender as expectativas dos clientes a tempo é uma premissa!



PLANEJAMENTO



TESTES



COMUNICAÇÃO COLABORATIVA

< CASES DE SUCESSO >

Graças aos planejamentos seguidos à risca e trabalho duro, temos conseguido alcançar nossos objetivos e entregar sistemas de web de alta qualidade, ajudando pessoas e empresas a transformarem suas ideias em soluções reais.

Aqui listaremos alguns dos projetos de sucesso que pudemos acumular em nosso portfólio ao longo desse tempo. Veja abaixo:

< FAURECIA >

O aplicativo desenvolvido para a Faurecia, empresa multinacional do ramo automobilístico, visa uma navegação ecológica. Restrições quanto à emissão de gases na atmosfera estão cada vez mais em exercício na Europa por meio das chamadas *low emission zones* - áreas que regulam por completo a emissão de gases de veículos.

O programa desenvolvido pela ZRP é capaz de mapear as zonas de baixa emissão e criar rotas alternativas a par-

tir de ferramentas de geolocalização. O usuário é notificado no próprio aplicativo sempre que entra em alguma das zonas restritas e mantém as emissões do automóvel monitoradas.

A conexão com a API do Google Maps permite ao usuário traçar a rota desejada e escapar das zonas de fiscalização através do mapeamento das ruas.



< YANDEH >

O trabalho em parceria com a Yandeh foi o exemplo claro de que o método ágil baseado na comunicação colaborativa é plenamente eficaz. No decorrer do projeto fomos ajustando as principais funcionalidades para nos adequarmos aos objetivos principais.

O desenvolvimento do app foi voltado a um mercado que vem crescendo a cada ano: o setor da restauração. Por meio da ferramenta, é possível fazer o pedido em

restaurantes do estilo fast-food para entrega em casa ou retirada na loja. Isso faz com que o consumidor evite filas e deslocamentos desnecessários, realizando todo o processo de escolha e compra pelo celular.

A parte de *Business Intelligence* foi a mais delicada no que diz respeito à integração do sistema desenvolvido com o sistema interno da Yandeh. Mais uma vez, a colaboração entre as equipes foi essencial para concluir a produção.

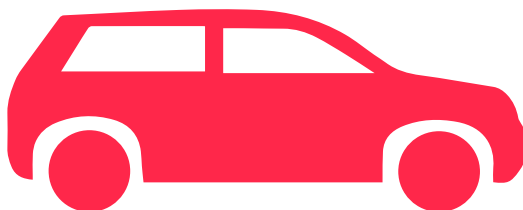


< UNIDAS S/A >

A plataforma desenvolvida para a Unidas é um sistema de suporte à decisão (SSD), atualmente utilizada pelos gestores de uma das mais importantes áreas de negócio da empresa. A interface compila dados e facilita a leitura e análise por parte do usuário. Desenvolvemos uma aplicação capaz de ler, organizar e armazenar milhares de dados, contribuindo para a veracidade das informações no banco da empresa. Como se trata de um sistema

de Big Data, é preciso tomar atenção aos cinco V's: velocidade, volume, variedade, veracidade e valor!

A parceria de mais de um ano já rendeu grandes resultados em termos de acompanhamento de dados. Após o sucesso da primeira fase do desenvolvimento, já foram feitas mais duas iterações, que permitiram escalar o sistema em performance e funcionalidades!



< TRANSFORME SUA IDEIA EM PROJETO COM A ZRP >

E você, quer dar vida a um projeto mas precisa ganhar um pouco mais de know-how tecnológico?

Através do nosso site você já pode encaminhar as primeiras informações sobre o seu projeto para começarmos uma conversa via um contato interativo. Mas isso também pode acontecer pessoalmente, na companhia de um ótimo café! Que tal? Vamos passar uma tarde juntos!

ZRP Aplicações Informáticas

R. Heitor Penteado, 47 - Casa 1
Sumarezinho - São Paulo/SP



Telefone: (11) 3862-3142

E-mail: jobs@zrp.com.br ou zrp@zrp.com.br