

Inspiração pelo novo!

Jun 20

Sobre ELDORADO



Catalizador de Fomentos:
EMBRAPII,
CATI/CAPDA,
ANP, ANEEL,
LdBem ...

21 anos de
inovação
+800 col.
16.000 m²
#1 Ldl

Unidades em
Campinas,
Brasília,
Manaus e
Porto Alegre

Parcerias com
Universidades
/
Acelerador
de Start-ups

ELDORADO
Inovação Aberta

Projetos com
as maiores
empresas de
TIC do Brasil

Soluções de
HW, SW, Teste,
Capacitação
e Consultoria
em Inovação

Domínios:
MicroE, Mobile,
IOT, VC, AI,
e Cloud

Entre as
melhores
empresas
para
começar
carreira e
trabalhar (*)

20
anos

Nossas competências estão

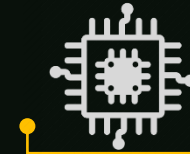
prontas para o Mundo 4.0!



Nossa Experiência em tecnologia, aplicada ao Mundo

rota 2030

Visual Comp | AI
ADAS



Microelectronics
Sensors | Actuators

Apps | Security
Big Data



IoT
Infotainment

Sistemas
Embarcados



Inovação



Electric | Hybrid
BMS

Industry 4.0
Testing Automation



Powertrain

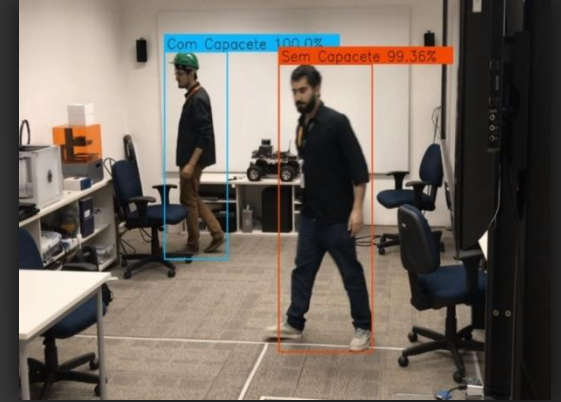


cases de sucesso
nos segmentos de atuação

Cases de sucesso

visão computacional

Inspeção de equipamentos de segurança.



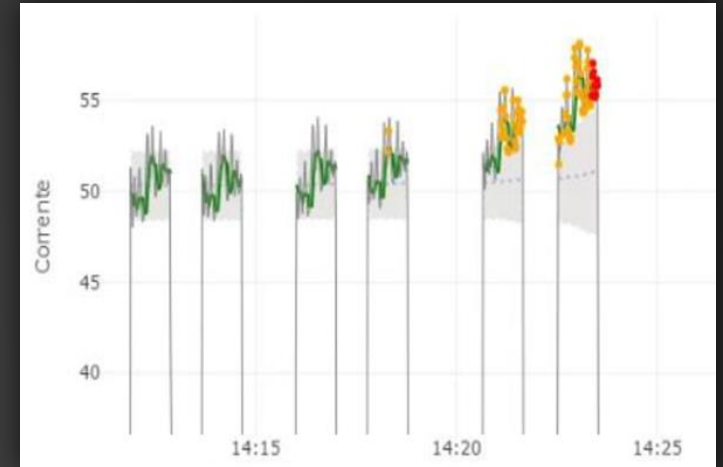
Utilização de computação visual
(e também RFID e Biometria) e
desenvolvimento de software para detecção
de ações de risco, falta de uso de EPIs, com
foco nas pessoas ou ambiente.

Geração de alertas em tempo real



Ferramenta de predição de manutenção para melhoria de processo.

Desenvolvimento de software de machine learning analisa imagens e dados das variáveis necessárias e aponta futuras paradas de manutenção e possíveis casos de falhas.



Dispositivo para monitoramento remoto de equipamentos, empilhadeiras e gestão de frotas

Sistema online de supervisão e dispositivo IoT para monitoração de equipamentos e frotas.

O dispositivo obtém informações do equipamento e envia para nuvem através de um protocolo IoT.

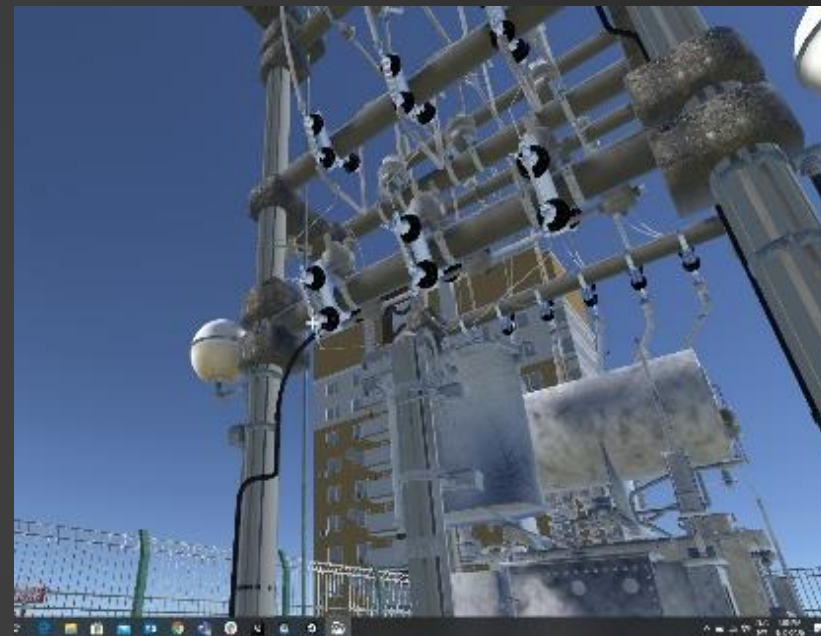
Opção de adição de câmeras



Resultados Recentes

energia

Digitalização e virtualização
de ambientes para
capacitação multiusuário
de eletricitistas



Realidade Virtual
Treinamento imersivo para
eletricitistas de subestações de energia

Projetos em desenvolvimento

óleo & gás



Análise automatizada de
qualidade de soldas através
de radiografia e ultrassom,
com diagnóstico de falhas
automático



Obrigado!

Arara.verwiebe@ELDORADO.org.br

www.ELDORADO.org.br

Inspiração pelo novo!

