

João Gabriel Kroth

Brasileiro, nascido em 17 de Março de 2000
Av. Madre Benvenuta, 322, Trindade, 721
Florianópolis-SC, 88036-500

+55 49 99108-0123 • joao.kroth@labmetro.ufsc.br

linkedin.com/in/joaokroth/



PONTOS PRINCIPAIS

- Experiência em trabalho em equipe;
- Experiência em liderança, motivação e gestão de pessoas;
- Boa oratória;
- Gestão de projetos;
- Busca pelo autodesenvolvimento;

EDUCAÇÃO

Graduação em Engenharia Mecânica
UFSC - Universidade Federal de Santa
Catarina

2018 - provável conclusão
em 2023
Florianópolis, Brasil

EXPERIÊNCIAS PROFISSIONAIS

Projetos / Relações Externas
PET-MA

08/2018 - Atualmente
Florianópolis, Brasil

Estágio no PET-MA, grupo de inovação em engenharia, formado por 12 graduandos da UFSC. O foco do grupo é a realização de projetos técnicos, capacitação pessoal e gerencial de excelência, dando ênfase à multidisciplinaridade e ao trabalho em equipe.

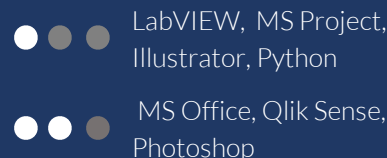
Cargos gerenciais:

- **Coordenador do Processo Seletivo (02/2020 - Atualmente).**
- **Marketing & Design (01/2020 - Atualmente):** Design de publicações para o instagram, renovando a Identidade Visual do grupo.
- **Relações Externas (02/2019 - 12/2019):** Representação do grupo em eventos. Contato com professores, graduação, empresas e startups em nome do grupo. Realização de apresentações e desenvolvimento de pitch decks. Representação do PET-MA no Interpet, grupo que visa reunir todos os grupos PET do estado de Santa Catarina para desenvolver e melhorar os grupos individualmente, assim como o próprio programa PET.
- **Marketing Estratégico (03/2019 - 07/2019):** Análise dos dados das publicações realizadas, desenvolvimento de estratégias para melhorar o alcance das publicações. Participação na estruturação do uso do Instagram pelo grupo.

IDIOMAS



SOFTWARES E LINGUAGENS DE PROGRAMAÇÃO



PUBLICAÇÕES

João P. G. Trancoso, Marco A. M. Cavaco, João G. Kroth. Analysis of interference caused by Air Blocking Valves in multijet velocimetric water meter measurements. 5º Congresso Internacional de Metrologia Mecânica - V CIMMEC, 2019, Florianópolis, Brasil.

- **Gerência Financeira (08/2018 – 01/2019):** Controle das finanças do grupo. Cobrança e realização de pagamentos. Realização da prestação de contas ao MEC.

Competências Adquiridas:

- Desenvolvimento da oratória a partir da realização de seminários, apresentações para a graduação e pitches;
- Desenvolvimento de pitches;
- Participação em planejamentos estratégicos;
- Organização pessoal e gerenciamento mais eficiente do tempo;


Projetos Realizados:

- **Laboratório de Combustão e Engenharia de Sistemas Térmicos (LABCET): Análise de empuxo gerado por combustão híbrida (Anecom),** atuando na realização de testes, desenvolvimento do sensoriamento, aquisição e análise dos dados gerados. Foi desenvolvida uma câmara de combustão para avaliar diferentes granulações de carbono presentes em um grão de parafina, alimentada por oxigênio puro. Orientação: Professor Dr. Eng. Amir Antonio Martins de Oliveira Jr (02/2019 - Atualmente).

- **The Things Network Florianópolis (TTN FLN): Fomento e desenvolvimento de uma comunidade TTN em Florianópolis,** em parceria com entidades como UFSC, IFSC, Fundação CERTI, CIASC e Living Lab, e empresas como Byond, Aquarela e Khomp. Criação e gerenciamento das plataformas de marketing da comunidade, tradução do sumário executivo, coordenação das atividades realizadas pelo *core team*. (04/2019 - Atualmente).

Presidente

ATM UFSC

 01/2020 – Atualmente

 Florianópolis, Brasil

Presidente da Atlética de Engenharia Mecânica e Engenharia de Materiais da UFSC. Responsável pela organização de um planejamento estratégico anual.

Outros cargos na ATM UFSC:

- **Diretor de Comunicação (08/2019 – 01/2020):** Responsável pela comunicação e marketing da ATM UFSC (Atlética de Engenharia Mecânica e Engenharia de Materiais da UFSC). Gestor de uma equipe de 4 pessoas. Desenvolvimento de um padrão visual no Instagram da atlética. Atividades realizadas: planejamento de publicações e desenvolvimento de artes, delegando responsáveis para as execuções. Cobertura da realização de eventos da atlética.

- **Diretor de Eventos (08/2018 – 07/2019):** Responsável pela escolha e organização dos eventos realizados pela ATM UFSC, visando o bem estar dos graduandos. Os eventos realizados tiveram retorno nas áreas social, ambiental e animal, por meio de ações em orfanatos, limpeza de praia e parceria com ONG de auxílio à cães de rua. Gestor de uma equipe de 9 pessoas. Planejamento, organização e execução dos eventos. Contato com outras atléticas para parcerias. Trabalho em equipe.

EVENTOS ORGANIZADOS

09/2019, **Organizador – [Pessoas]**

04/2019, Tourada Mecânica

09/2018

09/2019, 04/2019:

Responsável pelas equipes participantes da organização do evento e pelos staffs.

09/2018: Responsável pelas parcerias e patrocinadores do evento.

08/2019 **Organizador – [Logística]**
Finanças Pessoais

Evento realizado em parceria com a The Black Taurus consultoria, destinado à graduandos da UFSC. Responsável pela logística do evento, recrutamento de pessoas para trabalhar na organização e determinação do local de realização.

05/2019 **Palestrante**

Semana Compete

Realização de uma palestra sobre “Como apresentar um seminário?” para a Semana Compete, evento organizado pela UFSC Compete, instituição que auxilia equipes de competição da UFSC.

✓ CURSOS

01/2020 **Desenvolvedor Qlik Sense – BIX Tecnologia**
(07h)

- Assessor de Relações Institucionais (04/2018 - 07/2018):

Responsável pelas parcerias da ATM UFSC. Realização de 5 parcerias, envolvendo negócios locais próximos a Universidade, para a atlética. Desenvolvimento de um modelo de contrato padrão para novas parcerias.

Estagiário de Verão

BIX Tecnologia

📅 01/2020 - 02/2020

📍 Florianópolis, Brasil

Atuação nos pilares de consultoria e desenvolvimento de dashboards de BI em Qlik Sense, trabalhando em projetos internos e para a Portobello SA.

🔗 EXPERIÊNCIAS ADICIONAIS

Membro do Conselho

ATCTC UFSC

📅 01/2019 - Atualmente

📍 Florianópolis, Brasil

A ATCTC é a atlética do centro tecnológico da UFSC, e seu conselho é composto por pelo menos um membro de cada atlética do centro. A função do conselho é guiar a atuação da diretoria da ATCTC, e garantir que os campeonatos aconteçam de acordo com o regimento proposto. Representante pela ATM UFSC.

Membro Projetista

Centro Acadêmico de Engenharia Mecânica (CAME)

📅 06/2018 - 07/2019

📍 Florianópolis, Brasil

Desenvolvimento de um currículo interativo para a graduação, em Excel. Auxílio na finalização do FeedMec 2018.1, projeto em que os graduandos da engenharia mecânica dão feedback aos professores por meio de um formulário, os dados são compilados e entregues. Uso de ferramentas como o LaTeX/OverLeaf para a escrita de relatórios.

Curso Intensivo de Inglês

Internexus SLC

Realização de um intercâmbio de estudos de inverno, na cidade de Salt Lake City.

📅 07/2015

📍 Salt Lake City, Estados Unidos