Lucas Pereira de Campos

Curitiba - PR

Telefone: 41 98444-1154/ 41 3224-6270

E-mail: lucas.lpcengenharia@gmail.com/lucaspereiradecampos@hotmail.com

LinkedIn: linkedin.com/in/pereira162/

OBJETIVO

Engenheiro Civil pleno com expertise em projetos de energia solar e infraestrutura, buscando oportunidades para liderar equipes e desenvolver soluções inovadoras.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Bacharelado em Engenharia Civil – UNASP – Centro Universitário Adventista de São Paulo; Campus Eng. Coelho – Início: Fevereiro de 2013 – Conclusão: Dezembro de 2017 (Completa).

PÓS-GRADUAÇÃO:

- MBA Executivo em Liderança e Gestão USP/Esalq Início: Agosto de 2024 Conclusão: Dezembro de 2025.
- Pós-Graduação em Pavimentação e Restauração Rodoviária Facuvale Conclusão: Outubro de 2024 (Completa).

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

ARCONTEC

<u>Cargo</u>: Engenheiro Civil <u>Período</u>: 06/2019 a 07/2020

<u>Principais atividades</u>: Desenvolvimento de projetos civis (Estrutural, Elétrico, Infraestrutura Sanitária, proteção contra incêndio entre outros), acompanhamento de obras, elaboração de orçamentos, elaboração de laudos e consultorias técnicas; além do diálogo com clientes e parceiros.

• Governo do Estado do Paraná

Cargo: Professor

Período: 04/2019 a 12/2021

<u>Principais atividades</u>: Professor do curso de Edificações do CEP e CEEP-Curitiba. Ministrando as disciplinas de Topografia, Mecânica dos solos, Instalações prediais e instalações hidráulicas. Além de ministrar as disciplinas anteriores, fui responsável pelos laboratórios de Mecânica dos solos, resistência dos materiais, instalações, topografia e técnicas construtivas do CEP (Colégio Estadual do Paraná) entre 2019 e 2020.

ONE ENERGY BRASIL

Cargo: Coordenador de projetos de Engenharia Civil

Período: 08/2021 a 02/2022

Principais atividades: Coordenar equipe de projetos de engenharia civil; planejamento e desenvolvimento de cronograma de execução de projetos, verificando e revisando projetos civis. Elaboração de projetos civis de Usina Fotovoltaica, sendo projetos de infraestrutura civil (bases/radiers dos equipamentos, cubículos de proteção e casas de controle, além da estrutura das estacas das mesas e trackers), elaboração de layout geral e locação de obra, análise de terreno para verificação de declividade das mesas/trackers e modelagem das estacas (elevações das estacas no terreno natural o modificado) para simulação de eficiência de geração e sombreamento, projeto de movimentação do solo (corte e aterro para formação de platôs), canteiro de obras e demais projetos civis referentes a uma UFV. KickOff e alinhamento com clientes para elaboração de projetos, apresentação de análises,

correções e demandas específicas de obra e projeto. Alinhamento com equipe de campo para execução de ensaios e levantamentos para projeto (levantamentos topográficos, geotécnicos e demais); além de contato para correta execução de projetos. Compatibilização de projetos civis e elétricos (junto à equipe de coordenação).

ALEXANDRIA SOLAR

<u>Cargo</u>: Engenheiro Civil <u>Período</u>: 02/2022 a 07/2022

<u>Principais atividades</u>: Desenvolvimento de projetos civis parametrizados e em colaboração de equipe (BIM) para usina fotovoltaica em solo. Sendo projetos de infraestrutura, como projetos de terraplanagem, drenagem, vias de acesso, prevenção e combate a incêndio e estrutural. Participação de alinhamento com os clientes e fornecedores, com o objetivo de explanar soluções de engenharia, bem como a resolução de problemas.

• DEERNS BRASIL

<u>Cargo</u>: Engenheiro Civil <u>Período</u>: 09/2022 a 11/2022

<u>Principais atividades</u>: Coordenação de projetos de CSA (Civil, Structural e Architectural) para Data Centers, realizando análises de compatibilização e verificações de clearance. Além, reuniões de alinhamento com equipes multidisciplinares CSA-MEP e clientes para integração eficiente dos sistemas e requisitos específicos dos projetos.

QUALIFICAÇÕES

- AutoCAD avançado
- Civil 3D avançado
- Revit avançado
- TQS Intermediário
- QGIS intermediário
- MS Project intermediário
- Autodesk Construction Cloud Intermediário
- SAM (System Advisor Model) Intermediário
- Dynamo Básico

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

IDIOMAS

- Inglês Avançado (Instituto de Línguas 02/2013 a 11/2015)
 - Viagem Austrália, por 2 estados (2014/2015, durante 73 dias)

CURSOS COMPLEMENTARES

- Revit Estrutural BIM Modelagem e Detalhamento (RR Engenharia Em andamento)
- Projeto de Contenções: Do Zero Ao Avançado (Rangel Lage Conclusão em 08/2024)
- Master em Alvenaria Estrutural (Rangel Lage Conclusão em 06/2024)
- Master em Concreto Armado (Rangel Lage Conclusão em 12/2022)
- Paredes de Concreto (UNASP Conclusão em 11/2017)
- Lajes Lisas Protendidas: Conceito e aplicação do software TQS (UNASP Conclusão em 10/2017)
- Alvenaria Estrutural (UNASP Conclusão em 06/2017)
- Sistema de Microdrenagem Urbana (UNASP Conclusão em 05/2015)
- Geoprocessamento e seu emprego na Engenharia Civil (UNASP Conclusão em 05/2015)
- Modelagem de Informações da Construção (UNASP Conclusão em 05/2014)
- Analista Termo Solar (UNASP Conclusão em 05/2013)