

RETIFICAÇÃO I DO REGULAMENTO

A Agiel – Agência de Integração Empresa Escola Ltda – EPP, em parceria com a Itaipu Binacional comunica a alteração da tabela de vagas do Item do Anexo I, no conforme abaixo, na qual foram incluídos os cursos em vermelho.

| Código da vaga | Nº de Vagas | Curso | Lotação | Resumo das Atividades/Requisitos Específicos |
|----------------|-------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IB2019001 | 01 | Técnico em Edificações | ENCC.DT – Divisão de Engenharia Civil e Arquitetura | <p>Apoio na elaboração de desenhos e projetos arquitetônicos na Divisão de Engenharia Civil. Elaboração de Croquis; Apoio na elaboração de projetos arquitetônicos.</p> <p>-----</p> <p>Cursando o quarto ano e conhecimentos básicos em AutoCAD.</p> |
| IB2019002 | 03 | Engenharia Elétrica, Engenharia de Energia | ENEE.DT – Divisão de Engenharia Eletromecânica | <ul style="list-style-type: none"> -Ambientação e treinamentos para utilização do Sistema de Arquivamento de documentos técnicos; -Avaliação energética de sistemas em baixa tensão com relação ao uso eficiente de energia, abrangendo sistemas industriais, sistemas de iluminação dentre outros, produção de hidrogênio, células combustíveis e micro geração; -Avaliação e Levantamento de equipamentos de Alta Tensão existentes nas subestações com relação a características elétricas e construtivas e novas normativas; -Verificação e análise dos bancos de dados existente na ITAIPU, formas de aquisição das grandezas, sistemas de monitoramento existentes, visita às instalações existentes e elaboração de relatórios; -Revisão de documentos de engenharia, como especificações de novos sistemas e equipamentos; - Visitas Técnicas às instalações; - Apoio às atividades de Revisão de Documentos técnicos; - Apoio às atividades do Comitê de Eficiência Energética da Itaipu; - Conhecer as atividades e projetos desenvolvidos na Superintendência de Engenharia; - Elaborar relatório das atividades realizadas durante o estágio. <p>-----</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cursando a partir do 6º período; - Conhecimentos básicos em AutoCAD; - Ter cursado ou estar cursando a disciplina de Eletrotécnica ou Eletricidade Industrial. |

| | | | | |
|------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>IB2019003</p> | <p>01</p> | <p>Engenharia de Energia, Engenharia Bioenergética, Engenharia Elétrica</p> | <p>ER.GB – Assessoria de Energias Renováveis</p> | <ul style="list-style-type: none"> -Conhecer a Itaipu Binacional; -Conhecer as atribuições da Assessoria de Energias Renováveis da Itaipu e seus projetos; -Conhecer e interagir com os parceiros da ITAIPU nos projetos; -Conhecer sobre Sistema Elétrico Brasileiro, e suas regulamentações; -Desenvolver estudos ligados a energias renováveis, com foco em biogás, fotovoltaica e micro eólica; -Elaborar projeto de energia renovável, com foco em biogás, fotovoltaica e micro eólica; -Desenvolver estudos ligados a microgrid. -Elaborar relatório das atividades realizadas durante o estágio. <p>-----</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cursando a partir do 6º período; |
| <p>IB2019004</p> | <p>01</p> | <p>Engenharia de Pesca, Ciências Biológicas, Biotecnologia, Zootecnia.</p> | <p>MARR.CD - Divisão de Reservatório</p> | <ul style="list-style-type: none"> - Apoio às atividades de pesquisa da estatística da pesca profissional no reservatório de ITAIPU; - Estudos e pesquisas sobre migração de peixes empregando monitoramento eletrônico por PIT-telemetria; - Apoio na Coleta de peixes e dados ambientais no Canal da Piracema, durante campanhas de monitoramento; - Conhecer as atividades de monitoramento limnológico, ictiológico e de aquicultura promovidas por ITAIPU; - Auxiliar na análise de amostras para contagem e identificação de larvas de mexilhão dourado - Elaborar relatório das atividades realizadas durante o estágio. <p>-----</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cursando a partir do 6º período; - Ter cursado (com aprovação) ou estar cursando a disciplina de ictiologia / biologia dos vertebrados ou similares. |
| <p>IB2019005</p> | <p>01</p> | <p>Biologia, Engenharia Ambiental, Gestão Ambiental, Ecologia, Agronomia. Ciências Biológicas, Veterinária, Biotecnologia, Zootecnia, Engenharia Ambiental e Sanitária.</p> | <p>MARR.CD - Divisão de Reservatório</p> | <ul style="list-style-type: none"> - Apoio às atividades de cultivo, reprodução, beneficiamento e assistência técnica em aquicultura/piscicultura; - Estudos e pesquisas sobre reprodução e cultivo de peixes em tanques-rede, sistemas fechados e tecnologia do pescado; - Apoio no desenvolvimento de atividades de assistência técnica, pesquisa e desenvolvimento, manejo de peixes; - Conhecer as atividades relacionadas ao setor produtivo de peixes; - Propor projeto de inovação em sistemas sustentáveis de cultivo de peixes. <p>-----</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cursando a partir do 6º período; - Desejável (não é requisito): conhecimento em sistemas de cultivo animal, principalmente, aquicultura. |

| | | | | |
|-----------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IB2019006 | 01 | <p>Biologia e Eng. Ambiental, Gestão Ambiental, Tecnólogo em Gestão Ambiental, Ecologia, Engenharia de Recursos Hídricos e do Meio Ambiente, Engenharia Hídrica, Biotecnologia, Zootecnia, Engenharia Ambiental e Sanitária e Oceanografia.</p> | MARR.CD - Divisão de Reservatório | <ul style="list-style-type: none"> - Acompanhamento e apoio nas atividades de Monitoramento da Qualidade da água do Reservatório e Afluentes; - Acompanhamento e apoio nas análises de qualidade de água utilizando sondas e equipamentos específicos; - Acompanhamento e apoio nas atividades de Monitoramento dos projetos de pesquisa; - Acompanhamento e apoio nas atividades de Monitoramento do Canal da Piracema - Acompanhamento e apoio nas atividades de Monitoramento das ETEs (Estações de Tratamento de Esgoto) e ETAs (Estações de Tratamento de Água); - Auxílio na análise do bando de dados de monitoramento e elaboração de gráficos para relatórios; - Apoio às atividades de elaboração de relatórios de qualidade de água e boletins informativos; - Estudos e pesquisas sobre limnologia e qualidade de água; - Conhecer as atividades da divisão relacionadas com a limnologia (aquicultura e ictiologia); - Elaborar relatório das atividades realizadas durante o estágio; ----- - Cursando a partir do 6º período; - Ter cursado (com aprovação) a disciplina de ecologia ou estar cursando a disciplina similar que componha ecologia de ecossistema aquático. |
| IB2019007 | 01 | Engenharia Civil | ODMI.CD – Divisão de Infraestrutura e Manutenção | <ul style="list-style-type: none"> - Acompanhar a fiscalização nas obras, auxiliar nos levantamentos de medição, preparar planilhas de serviços em Excel/Word, Auxiliar nas plotagens de projetos, medidas em AUTO CAD. ----- - Cursando a partir do 6º período; |
| IB2019008 | 02 | Engenharia de Agrimensura e Cartográfica, Engenharia Civil | ODRE.CD – Divisão de Estudos | <ul style="list-style-type: none"> - Acompanhamento de atividades de apoio com Sistema GNSS (batimetria/drone/laser); - Acompanhamento de atividades de reavivamento da Poligonal Envolvente do Reservatório; - Atividades relacionadas à elaboração de produtos cartográficos a partir de levantamento de campo; - Atividades relacionadas ao mapeamento e cadastro dos usos múltiplos do reservatório; - Apoio às atividades de levantamento Geodésico em campo; - Estudos e pesquisas sobre conversão de coordenadas entre diferentes sistemas topográficos locais; - Apoio no desenvolvimento de metodologia de conversão de dados cartográficos em Sistemas Referenciais Clássicos; - Conhecer as atividades Levantamento com equipamentos P2U e P50; - Propor projeto de inovação em levantamentos com Drones; - Elaborar relatório das atividades realizadas durante o estágio. ----- - Cursando a partir do 6º período; - Ter cursado (com aprovação) ou estar cursando a disciplina de Topografia e/ou levantamentos Geodésicos; - Conhecimentos básicos em programação (linguagem Phyton) |
| | 01 | Engenharia de Recursos Hídricos, | OPSH.DT Setor de Campo – | <ul style="list-style-type: none"> - Visita às Estações Hidrometeorológicas da Itaipu Binacional; - Operação de equipamentos acústicos Doppler; |

| | | | | |
|-----------|----|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IB2019009 | | Engenharia Civil, Engenharia Ambiental | Divisão de Estudos Hidrológicos e Energéticos | <p>-Medição de vazão (convencional e acústica); -Processamento das medições realizadas; -Análise quantitativa e qualitativa dos resultados obtidos, seguindo procedimentos; -Acompanhamento das atividades de previsão de afluência; -Manipulação e análise de dados hidrometeorológicos; -Apoio aos estudos em desenvolvimento na Divisão; -Elaboração de relatório das atividades realizadas durante o estágio.</p> <p>-----</p> <p>- Cursando a partir do 7º período; - Ter cursado (com aprovação) ou estar cursando a disciplina de Hidrologia; - Conhecimentos intermediários em inglês e espanhol (leitura e interpretação).</p> |
| IB2019010 | 01 | Engenharia de Recursos Hídricos, Engenharia Ambiental, Engenharia Civil | OPSH.DT - Setor de Previsões - Divisão de Estudos Hidrológicos e Energéticos | <p>-Visita às Estações Hidrometeorológicas da Itaipu Binacional; -Operação de equipamentos acústicos Doppler; -Medição de vazão (convencional e acústica); -Processamento das medições realizadas; -Análise quantitativa e qualitativa dos resultados obtidos, seguindo procedimentos; -Acompanhamento das atividades de previsão de afluência; -Manipulação e análise de dados hidrometeorológicos; -Apoio aos estudos em desenvolvimento na Divisão; -Elaboração de relatório das atividades realizadas durante o estágio.</p> <p>-----</p> <p>- Cursando a partir do 7º período; - Ter cursado (com aprovação) ou estar cursando a disciplina de Hidrologia; - Conhecimentos intermediários em inglês e espanhol (leitura e interpretação).</p> |
| IB2019011 | 02 | Engenharia Elétrica | OPUO.DT – Divisão de Operação da Usina e Subestações | <p>-Apresentação da Operação, Estudos de Desenhos relacionados ao foco do trabalho; -Acompanhamento das Atividades em Tempo Real junto à equipe de operação da revisão de unidades geradoras; -Acompanhamento das Atividades em Tempo Real junto à equipe de operação da Subestação da Margem Direita; -Acompanhamento das atividades de Operação de Usina em tempo real.</p> <p>-----</p> <p>- Cursando a partir do 6º período.</p> |
| IB2019012 | 03 | Engenharia Elétrica, Engenharia de Produção | OPUO.DT - Divisão de Operação da Usina e Subestações | <p>- Apresentação da Operação, Estudos de Desenhos relacionados ao foco do trabalho; - Acompanhamento das atividades de Operação de Usina. - Realizar estudo específico relativo a aspecto da segurança operacional da instalação da Itaipu Binacional.</p> <p>-----</p> <p>- Cursando a partir do 6º período; - Ter cursado (com aprovação) ou estar cursando a uma disciplina que contemple análise de falhas, árvore de falhas; - Boa redação técnica; -Conhecimentos básicos em estatística.</p> |

| | | | | |
|-----------|----|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | | |
| IB2019013 | 02 | Engenharia Elétrica ou Engenharia Eletrônica | SMIL.DT – Divisão de Laboratório | <p>-Acompanhamento das atividades dos setores de Instrumentação, Ensaios e Padrões da Divisão de Laboratório;</p> <p>-Manutenção de instrumentação e cartões eletrônicos utilizados nos diversos sistemas de comunicação, controle, automação e supervisão da usina;</p> <p>-Ensaios elétricos e eletromecânicos em equipamentos diversos;</p> <p>-Calibração de instrumentos de medidas elétricas usados pelas áreas da manutenção.</p> <p>-----</p> <p>- Cursando a partir do 6º período.</p> |
| IB2019014 | 02 | Bacharelado em Química | SMIL.DT – Divisão de Laboratório | <p>-Acompanhamento das atividades do setor de química da divisão de Laboratório;</p> <p>-Análise físico-química em óleos minerais isolantes e lubrificantes;</p> <p>-Cromatografia em óleos isolantes dos transformadores;</p> <p>-Ensaios dielétricos em óleo isolante.</p> <p>-----</p> <p>- Cursando a partir do 6º período.</p> |
| IB2019015 | 03 | Engenharia Mecânica | SMMA.DT – Divisão de Manutenção Mecânica de Serviços Auxiliares | <p>-Participar de atividades como palestras técnicas e visitas em campo para apresentação das instalações, setores, áreas e equipamentos sob a responsabilidade da SMMA.DT- Divisão de Manutenção Mecânica de Serviços Auxiliares;</p> <p>-Acompanhar manutenções nos equipamentos eletromecânicos dos Sistemas de Bombeamento, Anti-incêndio e Água de Resfriamento, Estações de Tratamento de Água e Sistemas de Água Servida, Sistemas de Ar Comprimido, Sistema Hidráulico do Vertedouro, Grupos Geradores Diesel, Equipamentos de Elevação e Transporte, Sistemas de Ventilação e Ar Condicionado.</p> <p>-----</p> <p>- Cursando a partir do 6º período.</p> |
| IB2019016 | 02 | Engenharia Elétrica ou Engenharia de Automação e Controle | SMME.DT – Divisão de Manutenção Eletrônica | <p>-Acompanhamento de atividades de proteção de unidades geradoras e linhas de transmissão, regulação de velocidade e tensão, registradores de perturbação, sistemas de comunicações, automação e sistemas supervisórios.</p> <p>-----</p> <p>- Cursando a partir do 6º período.</p> |
| IB2019017 | 04 | Engenharia Elétrica | SMMG.DT – Divisão de Manutenção de Equipamentos de Geração | <p>- Acompanhamento das Manutenções Preventivas nos quadros de controle dos equipamentos associados às unidades geradoras da Central Hidrelétrica Itaipu.</p> <p>- Acompanhamento das Manutenções Preventivas no gerador das unidades geradoras da Central Hidrelétrica Itaipu.</p> <p>- Acompanhamento das Manutenções Preventivas nos equipamento do serviço auxiliar da área industrial da Central Hidrelétrica Itaipu.</p> <p>- Acompanhamento das atividades relativas à gestão de recursos humanos e materiais.</p> |

| | | | | |
|-----------|----|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IB2019018 | | | | <ul style="list-style-type: none"> - Orientação referente às técnicas de manutenção aplicadas aos equipamentos de geração. - Acompanhamento de eventuais manutenções corretivas nos equipamentos e sistemas de geração. <p>-----</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cursando a partir do 6º período. |
| | 01 | Engenharia Elétrica | SMMT.DT – Divisão de Manutenção de Equipamentos de Transmissão | <ul style="list-style-type: none"> - Acompanhamento das Manutenções Preventivas e Corretivas dos Transformadores Elevadores; - Acompanhamento das Manutenções Preventivas e Corretivas nos Equipamentos de Manobra; - Acompanhamento das Manutenções Preventivas e Corretivas na Subestação Isolada a Gás. <p>-----</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cursando a partir do 6º período. |
| | 03 | Engenharia Mecânica | SMMU.DT – Divisão de Manutenção Mecânica de Unidades Geradores | <ul style="list-style-type: none"> - Participar de atividades como palestras técnicas e visitas em campo para apresentação das instalações, setores, áreas e equipamentos sob a responsabilidade da SMMU.DT- Divisão de Manutenção Mecânica de Unidades Geradoras; - Acompanhar manutenções nos equipamentos eletromecânicos das Unidades Geradoras da central: gerador, sistema de água pura, sistema de regulação de velocidade, turbina e tomada d'água. <p>-----</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cursando a partir do 6º período. |
| IB2019020 | 01 | Engenharia Elétrica, Engenharia Eletrônica | SOCM.DT – Divisão de Montagem Eletromecânica | <ul style="list-style-type: none"> - Apoio às atividades de fiscalização de montagem de equipamentos dos sistemas elétricos e mecânicos das unidades geradoras, Subestação de Extra Alta Tensão(EAT), Subestação Isolada a Gás (GIS), Barragem principal e Vertedouro; - Estudos e pesquisas sobre as unidades geradoras, subestações, sistemas elétricos de corrente contínua, sistemas elétricos de corrente alternada, sistemas mecânico de ventilação, sistemas de tubulações e dutos; - Apoio no desenvolvimento de relatórios; - Conhecer as atividades fiscalização de obras, manutenção (visitas) e operação (visitas) das unidades geradoras; - Elaborar relatório das atividades realizadas durante o estágio. <p>-----</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cursando a partir do 9º período. |