Ata da 126ª (centésima vigésima sexta) Assembleia (Ordinária) do DTECH-Departamento de Tecnologia em Engenharia Civil, Computação, Automação, Telemática e Humanidades, *campus* Alto Paraopeba, Universidade Federal de São João del-Rei . Aos 18 (dezoito) dias do mês de junho de 2024 (dois mil e vinte e quatro), às 13h38(treze horas e trinta e oito minutos),por meio de video conferência-*GoogleMeet*, reuniram-se os professores do DTECH- Departamento de Tecnologia em Engenharia Civil, Computação, Automação, Telemática e Humanidades para darem início à 126ª (centésima vigésima sexta) Assembleia (Ordinária).Estiveram presentes, sob a presidência da chefia departamental, Prof. Alex Vidigal Bastos, os seguintes professores membros do DTECH: *Adriano Silva Vale, Alexandre Galvão, Ana Amélia Oliveira Mazon, Antônio Evangelista de Freitas, Carmem Miranda lage, Clívia Dias Coelho,Cristiano Cordeiro, Cristiano Pitangui, Dalilah Pires Maximiano, Jackson de Oliveira, Fábio R. Leite, Hisashi Inoue, José Carlos Borba, João Pedro Hallack Sansão, Leandro Neves Duarte, Leonardo Araújo,Marconi de Arruda, Lucas R. Amparo, Marcos Vinicius Lopes, Mariana Arruda Pereira, Mariana Geny, Marina Donato, Matheus Wanderley Romão, Michel Carlo Leles, Natã Goulart, Natália Assunção Brasil Silva, Pedro Mitsuo Shiroma, Ricardo Toledo, Rone Ilídio da Silva, Samuel Moreira Abreu Araújo, Sandro Fasolo, Sérgio de Oliveira, Tales Moreira, Thiago Rodrigues de Oliveira, Velcimiro Inácio Maia.* Esta reunião teve início às 13h38 (treze horas e trinta e oito minutos). **POSTO EM VOTAÇÃO,** a pauta da assembleia, a pauta foi aprovada por unanimidade, conforme segue: **I) Leitura e Aprovação da ata da assembleia anterior:** A ata da 125ª (centésima vigésima quinta) Assembleia (Ordinária) do DTECH encaminhada previamente aos membros,foi assinada e aprovada por unanimidade. **II) Deliberação sobre ausências na 125ª Assembleia (Ordinária) do DTECH:** Justificaram ausência na assembleia de 16/05/2024 os docentes: Carmem Miranda Lage, Hisashi Inoue, Michel Carlo Rodrigues Leles e Fernando Teixeira. . **POSTO EM VOTAÇÃO,** as ausências justificadas foram aprovadas por Unanimidade. **III) Informes da Chefia Departamental e dos Conselhos Superiores. IV) Deliberação sobre *Ad referendum* de aprovação da participação do professor Leandro Neves Duarte no projeto de pesquisa intitulado "Estudo da Viabilidade e agregação de valor ao rejeito de minério de ferro para produção de Tijolo prensado e suas aplicações", conforme documentação apresentada e relato do prof. Jackson de Oliveira Pereira. Posto em votação, o *ad referendum* foi confirmado por unanimidade. V) Aprovação da participação dos professores Fernando Teixeira, Natã Goulart e Marconi Arruda no projeto intitulado "Pesquisa e Desenvolvimento de Sistema de Suporte à Decisão para o Programa de Regularização Ambiental de Minas Gerais - PRA/MG". Relator: Prof. Sérgio de Oliveira.** O relator indica que: ***I – HISTÓRICO*** *Este processo trata sobre o projeto de pesquisa "Pesquisa e Desenvolvimento de Sistema de Suporte à Decisão para o Programa de Regularização Ambiental de Minas Gerais - PRA/MG" e está constituído dos seguintes documentos: Projeto de Pesquisa: "Pesquisa e Desenvolvimento de Sistema de Suporte à Decisão para o Programa de Regularização Ambiental de Minas Gerais -*

PRA/MG" Plano de Trabalho no modelo SECAP. ***II – DO MÉRITO*** *O projeto apresentado é uma parceria com o Fundação de Apoio a Pesquisa e ao Desenvolvimento - FAPED e contará com pesquisadores de dois departamentos diferentes, sendo eles o Departamento de Engenharia Florestal (DEFLO) e o Departamento de Tecnologia em Engenharia Civil, Computação, Automação, Telemática e Humanidades (DTECH). Do DTECH participarão os professores Fernando Augusto Teixeira, o professor Marconi Arruda Pereira e o prof. Natã Goulart da Silva. O projeto será coordenado pela professora Glauciana da Mata Ataíde (DEFLO). O Plano de trabalho apresentado prevê a realização de pesquisa científica através de uma equipe multidisciplinar para o desenvolvimento de um aplicativo/sistema para cadastro, gestão, execução e monitoramento das ações de restauração e recuperação ambiental a serem implementadas em Minas Gerais. A descrição do projeto a ser realizado, a justificativa da proposição, os resultados esperados, as obrigações das partes, a definição da Fundação de Apoio a Pesquisa e ao Desenvolvimento – FAPED como fundação responsável em gerir os recursos financeiros, a equipe de docentes, pesquisadores e alunos que executarão as atividades, a definição de bolsas de pesquisa, carga horária adequada, o cronograma de execução físico coerente, o plano de aplicação dos recursos e o cronograma de desembolso financeiro, estão compatíveis com a proposta e são exequíveis no prazo proposto. O Plano de trabalho apresentado atende a todos os requisitos exigidos pela legislação da UFSJ e demonstra, de forma clara, quais os objetivos a serem alcançados, qual a responsabilidade de cada parte e como os recursos financeiros serão empregados. Os resultados a serem alcançados ajudarão na melhor gestão e acompanhamento de reflorestamento. Além disso, a equipe envolvida possui currículo que demonstra competência técnica para execução do trabalho. O orçamento total do projeto é de R$ 3.406.800,00. O projeto prevê destinação de recursos para a UFSJ/departamentos, da seguinte ordem: Despesa Operacional FAPED 10% - R$ 340.680,00. Ressarcimento à UFSJ - 6%: 2,0% para o Fundo de Pesquisa – R$ 68.136,00; 2,5% para o DEFLO - R$ 85.170,00; e, 1,5% para o DTECH– R$ 44.288,40 - Total: R$ 204.408,00* ***III – PARECER E VOTO*** *Considerando o exposto no mérito desse relato, sou de parecer favorável à aprovação da participação dos professores no projeto de pesquisa "Pesquisa e Desenvolvimento de Sistema de Suporte à Decisão para o Programa de Regularização Ambiental de Minas Gerais - PRA/MG". Este é meu voto s.m.j.*

Posto em votação, foi aprovado por unanimidade. VI) Aprovação do projeto de extensão intitulado "Divulgação do Campus Alto Paraopeba e da UFSJ na Região" do professor Rone Ilídio- Relator: professor Sérgio de Oliveira. O relator indica que: ***I – HISTÓRICO*** *Este processo trata sobre o projeto de extensão "Divulgação do Campus Alto Paraopeba e da UFSJ na Região" e está constituído dos seguintes documentos: Projeto de extensão "Divulgação do Campus Alto Paraopeba e da UFSJ na Região"* ***II – DO MÉRITO*** *O projeto apresentado é uma proposta do coordenador do projeto para motivar os alunos do ensino médio da região para buscarem o ensino superior. O Plano de trabalho apresentado prevê a realização de palestras nas escolas. O projeto não prevê o custeio de nenhum tipo de despesa.* ***III –***

PARECER E VOTO *Considerando o exposto no mérito desse relato, sou de parecer favorável à aprovação do projeto de extensão "Divulgação do Campus Alto Paraopeba e da UFSJ na Região". Este é meu voto s.m.j.* **Posto em votação, foi aprovado por unanimidade. VII) Apreciação do Relatório Final do Projeto de Iniciação Científica intitulado "Estudo teórico da força de compressão excêntrica em barras tubulares circulares com extremidades achatadas enrijecidas". Relatora: Professora Dalilah Pires.** A relatora indica que**:** ***I – HISTÓRICO*** *A Professora Ana Amélia Oliveira Mazon solicitou ao DTECH o registro do projeto de pesquisa intitulado "Estudo teórico da força de compressão excêntrica em barras tubulares circulares com extremidades achatadas enrijecidas". O registro do projeto no departamento teve como objetivo a concessão de certificado de participação aos discentes voluntários de iniciação científica, em atendimento à Resolução CONEP/UFSJ nº 018, de 29 de Junho de 2016, que regulamenta a certificação de atividades de iniciação científica voluntária. É importante destacar que o projeto em questão foi realizado no período de julho/2023 a junho/2024 e foi registrado na assembleia nº 117 do DTECH.* ***II – DO MÉRITO*** *O relatório final apresentado pelos alunos Leandro César Vidigal Scolari e Mateus Vieira Marinho, sob a orientação da professora Ana Amélia Oliveira Mazon (UFSJ) e coorientação da professora Arlene Maria Cunha Sarmanho (UFOP), constitui um estudo detalhado sobre a força de compressão excêntrica em barras tubulares circulares com extremidades achatadas enrijecidas. Este estudo é relevante para a área de engenharia civil, especialmente na aplicação de perfis tubulares em estruturas de treliças.O relatório final de iniciação científica é bem conduzido e estruturado, abordando inicialmente uma introdução sobre perfis tubulares e suas vantagens, um referencial teórico abrangente, com normas técnicas relevantes e métodos de cálculo aplicáveis e uma metodologia detalhada, descrevendo o processo de elaboração da planilha de cálculo e os parâmetros utilizados nos estudos de caso. Os resultados são apresentados de forma clara e suportam as conclusões tiradas pelos autores. Por fim,o estudo desenvolvido cumpriu os objetivos propostos no projeto, dentro do cronograma previsto, e representa uma contribuição significativa para o entendimento do comportamento de barras tubulares com extremidades achatadas enrijecidas, sendo relevante para engenheiros civis e pesquisadores na área de estruturas metálicas.* ***III – PARECER E VOTO*** *Com base no que foi exposto no mérito desse relato, sou de parecer favorável à aceitação do relatório final apresentado e à concessão de certificado de participação aos envolvidos. Sendo assim, encaminho ao DTECH para apreciação e demais trâmites.* Posto em votação, foi aprovado por unanimidade. **VIII) Deliberação sobre afastamento da professora Clivia Dias Coelho para participação e apresentação de trabalho no II FLUHIDROS - Simpósio Nacional de Mecânica dos Fluidos e Hidráulica e XVI ENES - Encontro Nacional de Engenharia de Sedimentos, que será realizado na cidade de Curitiba-PR, no período de 26/08 a 31/08 e solicitação de diárias para o evento. Relatora: Prof. Marina Donato.** A relatora indica que: ***I – HISTÓRICO*** *O presente relato trata da autorização de afastamento da professora Clívia Dias Coelho, no período de 26 a 31 de agosto de 2024,*

para a participação no evento: II FluHidros – Simpósio Nacional de Mecânica dos Fluidos e Hidráulica e XVI ENES – Encontro Nacional de Sedimentos, que ocorrerá na Universidade Federal do Paraná - UFPR no Centro Politécnicoem Curitiba-PR. A coordenação do evento está sob a responsabilidade da ABRHidro - Associação Brasileira de Recursos Hídricos. Em 13 de junho, este relator recebeu, por mídia digital, os seguintes documentos comprobatórios: i) o artigo completo intitulado: "Comparação Entre Área Inundável Obtida por Análise Geomorfológica eSimulação no Modelo Hand: Estudo de Caso Para o Município de Muriaé, MG"; ii) o comprovante de pagamento de inscrição do evento e iii) folder do evento. II – DO MÉRITO O II FluHidros – Simpósio Nacional de Mecânica dos Fluidos e Hidráulica e XVI ENES – Encontro Nacional de Sedimentos é um evento acadêmico relevante para a área de "Hidráulica, Limnologia e Mecânica do Fluídos Ambiental, Engenharia Costeira, Engenharia Sedimentos e Hidrometria e Segurança de Barragens", sendo vinculado aos temas de pesquisae área de atuação da professora Clívia Dias Coelho.A produção e a difusão de conhecimento científico/acadêmico é uma atividade essencial da docência universitária, materializando uma das três bases fundantes da universidade segundo a legislação nacional: a da pesquisa. No referido evento, o requerente iráapresentar o artigo científico completo, na qual também será publicado posteriormente nos anais do evento. Ressalta-se que tal trabalho foi produzido em parceria com pesquisadores da UFV e do IFNMG. III – PARECER E VOTO Considerando o exposto no mérito deste relato, sou de parecer favorável à autorização de afastamento do professoraClívia Dias Coelho, de 26 a 30 de agosto de 2024, para a participação no II FluHidros – Simpósio Nacional de Mecânica dos Fluidos e Hidráulica e XVI ENES – Encontro Nacional de Sedimentos, encaminho ao DTECH o presente parecer para apreciação e demais trâmites burocráticos. **Posto em votação, foi aprovado por unanimidade. IX)Aprovação dos Radocs 2023 e parcial 2024 da professora Clívia Dias Coelho. Relatora professora Marina Donato.** A relatora indica que: ***I – HISTÓRICO*** *O presente relato trata das aprovações dos Relatório de Atividades do Docente (RADOC's), da professoraClívia Dias Coelho, referentes aos anos de 2023 e 2024 (parcial). Em 14 de junho, este relator recebeu, por mídia digital, os seguintes documentos comprobatórios: RADOC 2023; RADOC 2024 (parcial); Comprovantes das atividades.* ***II – DO MÉRITO*** *Nos RADOC´s analisados, existem as seguintes atividades registradas e validadas: RADOC 2023 01 orientação de aluno externo; 04participações em bancas de trabalhos de conclusão; 01 participação em congresso; 01 organização de evento; 02 atividades administrativas. RADOC 2024 (Parcial) 01projeto de extensão - coordenador; 02 projetos de extensão - colaborador; 01 participação em banca de trabalho de conclusão;01 participação em banca de comissão julgadora; 02 atividades administrativas. Além disso, entre os documentos apresentados inclui-se os comprovantes, anexados a esse relato, das seguintes atividades desenvolvidas nos anos de 2023 e 2024 (parcial): Declaração de disciplinas ministradas: obtido pelo SIGAA, comprovando a Docência em curso de graduação, sendo o somatório das cargas horárias médias semanais no semestre letivo 2023.1 e 2023.2. A*

tabela 1 são apresentadas as aulas das disciplinas ministradas pela docente. Tabela 1 - Aulas ministradas na graduação.

Disciplina	*Período*	*Nível*
Hidráulica - 24 h *Hidráulica - 7 h* *Mecânica dos fluidos - 7 h* *Mecânica dos fluidos - 24 h*	*2023.1*	*Graduação - UFSJ*
Hidráulica - 17 h *Hidráulica - 66 h* *Mecânica dos fluidos - 66 h*	*2023.2*	*Graduação - UFSJ*

Declaração de orientações de estágio curricular supervisionado:comprovado a orientação de 3 discentes de graduação:1 – Felipe Moisés Couto Ávila; 2 – Isadora Gabriella Gomes Coimbra; e 3 – Richard Matheus Ribeiro Rodrigues. Parecerista/avaliador em congresso: avalioutrabalhosdurante o IX Congresso Brasileiro dos Engenheiros SemFronteiras, realizado nos dias 15, 16 e 17 de setembro de2023. O RADOC apresenta atividades de ensino, pesquisa, inovação e extensão. As atividades de ensino são compatíveis com os encargos da área. De forma geral, as atividades de pesquisa e orientações contribuíram de forma significativa para a produção do departamento e da universidade.

III – PARECER E VOTO *Considerando o exposto no mérito desse relato, sou de parecer favorável à aprovação do Relatório de Atividades Docentes da professora da professoraClívia Dias Coelho referente ao período de 2023 a 2024 (parcial). Sendo assim, encaminho ao Departamento de Tecnologia e Engenharia Civil, Computação e Humanidades para apreciação e demais trâmites. Este é o meu voto, salvo melhor juízo.* **Posto em votação, foi aprovado por unanimidade. X) Atualização da comissão responsável pela avaliação das 3 etapas de Estágio Probatório da Professora Clívia Dias Coelho, composta pelas professoras Eliane Prado e Natália Brasil, sob a presidência do chefe de departamento Prof. Alex Vidigal. Posto em votação, a comissão foi aprovado por unanimidade. XI) Deliberação sobre afastamento do professor Marcos Vinícius Lopes Pereira no EnANPAD 2024, na UFSC, entre os dias 15 e 19 de setembro, para apresentação de trabalho, em Florianópolis e solicitação de diárias. Posto em votação, foi aprovado por unanimidade. XII) Aprovação dos Radocs 2022, 2023 e 2024 parcial do professor Paulo Roberto Borges. Relator: professor Leandro Neves Duarte.** O relator indica que: ***I – HISTÓRICO*** *O referido relato trata das aprovações dos Relatórios de Atividades do Docente (RADOC), do professor Paulo Roberto Borges, referentes aos anos de 2022, 2023 e de 2024 (parcial). No dia 17 de junho de 2024, os seguintes documentos foram enviados via e-mail: - RADOC 2022.pdf - RADOC 2023.pdf - RADOC 2024.pdf (parcial)-Comprovantes de*

*atividades**II – DO MÉRITO** Nos RADOC´sanalisados, existem as seguintes atividades registradas e validadas: RADOC 2022 - 04 ORIENTAÇÕES DE GRADUAÇÃO;- 09ORIENTAÇÕES DE ALUNOS EXTERNOS; - 08PARTICIPAÇÕES EM BANCAS DE TRABALHOS DE CONCLUSÃO; - 01 PARTICIPAÇÕES EM BANCAS DE COMISSÕES JULGADORAS. RADOC 2023 - 12ORIENTAÇÕES DE ALUNOS EXTERNOS; - 31 PARTICIPAÇÕES EM BANCAS DE TRABALHOS DE CONCLUSÃO; - 01 PARTICIPAÇÕES EM BANCAS DE COMISSÕES JULGADORAS. RADOC 2024 (parcial) - 01PRODUÇÕES BIBLIOGRÁFICAS. As atividades que não constam nos RADOCs. Entretanto, os comprovantes constam no processo e necessitam validação,em função do exercício provisório do docente na Universidade Federal de Lavras, estão listadas abaixo: RADOC 2022 AULAS MINISTRADAS NA GRADUAÇÃO Universidade Federal de Lavras Departamento de Engenharia Curso de Engenharia Civil.*

Disciplina	*Tipo de Oferecimento*	*Curso*	*Sem*	*Turma*	*Subturma*	*Número de Alunos*	*Carga Horária*
GNE290 - Estradas I	*Normal*	*G031*	*1*	*31A*	*31A*	*32*	*68*
GNE467 - Sistemas de Transporte e Tráfego	*Normal*	*G031*	*1*	*31B*	*31B*	*23*	*68*
GNE290 - Estradas I	*Normal*	*G031*	*2*	*31A*	*31A*	*39*	*68*
GNE467 - Sistemas de Transporte e Tráfego	*Normal*	*G031*	*2*	*31A*	*31A*	*30*	*68*

Comprovante:DECLARACAO_Aulas_Paulo 2022_1 e DECLARACAO_Aulas_Paulo 2022_2 ORIENTAÇÕES DE GRADUAÇÃO Universidade Federal de Lavras Departamento de Engenharia Curso de Engenharia Civil Aluno:GUSTAVO PEREIRA COSTA Tipo de Orientação: Acadêmica: Tipo de Atividade Complementar: Estágio Curricular Descrição da Atividade Complementar: Estágio curricular obrigatório Data Início:16/08/2022Data Fim:31/10/2022Ano/Semestre: 2022/2 Comprovante: 10-1_Gustavo Aluno:GUSTAVO HENRIQUE DE FREITAS MORAES Tipo de Orientação: Acadêmica: Tipo de Atividade Complementar: Estágio Curricular Descrição da Atividade Complementar: Estágio curricular obrigatório Data Início:01/08/2022Data Fim:07/11/2022Ano/Semestre: 2022/2 Comprovante: 10-2_Gustavo Henrique Aluno:FERNANDA LOPES DE LIGÓRIO Tipo de Orientação: Acadêmica: Tipo de Atividade Complementar: Estágio Curricular Descrição da Atividade Complementar: Estágio curricular obrigatório Data Início:26/08/2022Data Fim:24/10/2022Ano/Semestre: 2022/2 Comprovante: 10-3_Fernanda Lopes

RADOC 2023 AULAS MINISTRADAS NA GRADUAÇÃO Universidade Federal de Lavras Departamento de Engenharia Curso de Engenharia Civil

Disciplina	*Tipo de Oferecimento*	*Curso*	*Sem*	*Turma*	*Subturma*	*Número de Alunos*	*Carga Horária*
GNE290 - Estradas I	*Normal*	*G031*	*1*	*31A*	*31A*	*41*	*68*
GNE467 - Sistemas de Transporte e Tráfego	*Normal*	*G031*	*1*	*31B*	*31B*	*34*	*68*
GNE290 - Estradas I	*Normal*	*G031*	*2*	*31A*	*31A*	*37*	*68*
GNE467 - Sistemas de Transporte e Tráfego	*Normal*	*G031*	*2*	*31A*	*31A*	*35*	*68*

Comprovante:DECLARACAO_Aulas_Paulo 2023_1 e DECLARACAO_Aulas_Paulo 2023_2 ORIENTAÇÕES DE GRADUAÇÃO Universidade Federal de Lavras Departamento de Engenharia Curso de Engenharia Civil Aluno:MATHEUS VITOR FERNANDES PIMENTA Tipo de Orientação: Acadêmica: Tipo de Atividade Complementar: Estágio Curricular Descrição da Atividade Complementar: Estágio curricular obrigatório Data Início:20/06/2022Data Fim:10/03/2023Ano/Semestre: 2023/1 Comprovante:10-4_Matheus Vitor ORIENTAÇÕES DE GRADUAÇÃO Universidade Federal de Lavras Departamento de Engenharia Curso de Engenharia Civil. Aluno:BRENO MARCOS PIMENTA Tipo de Orientação: Acadêmica: Tipo de Atividade Complementar: Estágio Curricular Descrição da Atividade Complementar: Estágio curricular obrigatório Data Início:10/04/2023Data Fim:01/11/2023Ano/Semestre: 2023/2 Comprovante: 10-5_Breno Marcos Aluno:LAUREN OLIVEIRA CAMPOS MACHADO Tipo de Orientação: Acadêmica: Tipo de Atividade Complementar: Estágio Curricular Descrição da Atividade Complementar: Estágio curricular obrigatório Data Início:03/05/2023Data Fim:05/08/2023Ano/Semestre: 2023/2Comprovante: 10-6_Lauren Oliveira AlunoBRUNO VINICIUS FELICIANO SANTOS Tipo de Orientação: Acadêmica: Tipo de Atividade Complementar: Estágio Curricular Descrição da Atividade Complementar: Estágio curricular obrigatório Data Início:25/09/2023Data Fim:22/12/2023Ano/Semestre: 2023/2Comprovante: 10-7_Bruno Vinícius ORIENTAÇÕES DE GRADUAÇÃO Universidade Federal de Lavras departamento de Engenharia Curso de Engenharia Civil: Aluno:MATHEUS DAVID REIS FREIRE Tipo de rientação: Acadêmica: Tipo de Atividade Complementar: Estágio Curricular Descrição da Atividade complementar: Estágio curricular obrigatório Data Início:08/01/2024 Data Fim:11/02/2024Ano/Semestre: 2024/1Comprovante: 10-8_Matheus David Aluno:GABRIELA AROLINE

DE SOUZA Tipo de Orientação: Acadêmica: Tipo de Atividade Complementar: Estágio Curricular Descrição da Atividade Complementar: Estágio curricular obrigatório Data Início:27/02/2024Data Fim:18/05/2024Ano/Semestre: 2024/1 Comprovante: 10-9_Gabriela Karoline. III – PARECER E VOTO Com base no que foi exposto nesse documento, posiciono-me favorável à aprovação dos Relatórios de Atividades do Docente (RADOC´s), do professor Paulo Roberto Borges, referentes aos anos de 2022, 2023 e de 2024 (parcial). Sendo assim, encaminho ao Departamento de Tecnologia e Engenharia Civil, Computação e Humanidades para apreciação e demais trâmites. ***Posto em votação,*** **foi aprovado por unanimidade. XIII) Deliberação sobre comissão para a avaliação da progressão do professor paulo Roberto Borges composta pelos professores Leandro Neves, Tales Moreira sob a presidência do chefe de departamento prof. Alex Vidigal. Posto em votação, foi aprovado por unanimidade. XIV) Aprovação do projeto de extensão e do acordo de cooperação técnica entre a UFSJ e Prefeitura Municipal de Ouro Branco "Avaliação da qualidade das águas produzidas nas microbacias da zona rural, após a implantação de ações de esgotamento sanitário do programa "Saneamento para todos" da Prefeitura Municipal de Ouro Branco", bem como a participação dos professores Jackson de Oliveira Pereira e Clívia Dias Coelho. Relatora: Professora Natália Brasil.** A relatora indica que: ***I – HISTÓRICO*** *O Plano de trabalho apresentado prevê a avaliação do efeito do emprego de biodigestores na qualidade das águas de dois córregos de uma mesma microbacia, pertencente a Bacia do Rio São Francisco, na zona rural do município de Ouro Branco, no período março de 2024 a dezembro de 2025, que envolve as atividades: i) delimitação e caracterização da área de estudo; ii) coleta semanal de 12 amostras de água em quatro pontos no córrego da comunidade de João Gote e da comunidade de Cristalino, ambos pertencentes à Bacia do Rio São Francisco; iii) realização das análises das amostras em triplicata no laboratório de saneamento básico da Universidade Federal de São João Del Rei, Campus Alto Paraopeba – CAP, Ouro Branco – MG; iv) monitoramento dos parâmetros físicos (vazão, temperatura, turbidez), químicos (Oxigênio Dissolvido (OD), Sólidos Suspensos Totais (SST), Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO), Fósforo Total (PT), Nitrogênio Total (NT), Nitrato (NO_3^-), Potencial Hidrogeniônico (pH)) e biológicos (Coliformes Termotolerantes (CT)); v) será realizada ainda uma avaliação com base no Índice de Qualidade da Água (IQA), que é uma ferramenta amplamente utilizada para avaliar a qualidade da água em rios, lagos e outros corpos hídricos. O projeto extensão será interdisciplinar, a equipe executora contará com pessoas do DTECH/UFSJ, Departamento de Engenharia Agrícola (DEA/UFV), Programa de Pós-Graduação em Engenharia Química (PPGEQ/UFSJ). Do DTECH/UFSJ participarão o professor Jackson de Oliveira Pereira, que será o coordenador do projeto, a professora Clívia Dias Coelho, que será colaboradora do projeto, e o professor André Pereira Rosa (DEA/UFV), que será colaborador, e a mestranda em engenharia química Neusiane Renata de Souza Silva (PPGEA/UFSJ), Alessandra*

Resende Gomes (DTECH/UFSJ), que será apoio técnico laboratorial. O Plano de Trabalho apresentado contém a descrição do projeto a ser realizado, a justificativa da proposição, os objetivos, a metodologia de trabalho, cronograma, orçamento, resultados esperados, as obrigações das partes. O orçamento do projeto inclui despesas de custeio, destinadas à realização de análises laboratoriais e será financiado Coordenação de Aperfeiçoamento do Ensino Superior (CAPES), por meio da Portaria CAPES/SESU Nº 1, de 18 de janeiro de 2024, publicada em 23 de janeiro de 2024, no montante total de R$ 26.881,00 (vinte e seis mil oitocentos e oitenta e um reais). Orçamento adicional para custeio de despesas de transporte para coleta de amostras, limpeza dos pontos de coleta de amostra junto aos córregos, aquisição de equipamentos de medição de vazão, será alocado diretamente pela prefeitura municipal de Ouro Branco, não havendo transferência de valores entre as instituições parceiras. Espera-se que este estudo forneça dados relevantes sobre a qualidade da água nos córregos, permitindo a avaliação do impacto das intervenções de esgotamento sanitário, pelo programa Saneamento para Todos, nas comunidades de João Gote e Cristalino no município de Ouro Branco – Minas Gerais. Gostaria de destacar que o desenvolvimento desse projeto de extensão estreita a colaboração entre a universidade e a prefeitura para fortalecer a pesquisa e a gestão ambiental no município, além de promover a participação da comunidade na busca por soluções para os problemas locais relacionados à qualidade da água. ***II – DO MÉRITO*** *O Plano de trabalho apresentado atende a todos os requisitos exigidos pela legislação da UFSJ e demonstra de forma clara quais os objetivos a serem alcançados, qual a responsabilidade de cada parte e como os recursos financeiros serão empregados. Além disso, a equipe envolvida possui currículo que demonstra competência técnica para execução do trabalho.* ***III – DO VOTO*** *Considerando o exposto no mérito deste relato, sou de parecer FAVORÁVEL à aprovação do Plano de Trabalho para desenvolvimento do projeto "Avaliação da qualidade das águas produzidas em microbacias da zona rural, após a implantação de ações de esgotamento sanitário do programa "saneamento para todos" da prefeitura municipal de Ouro Branco".* **Posto em votação**, **foi aprovado por unanimidade.** Nada mais havendo a tratar, esta assembleia foi encerrada às 14h 34 (quatorze horas e trinta minutos) do dia 18 de Junho de 2024 (dois mil e vinte e quatro). Eu, Miria Aparecida do Espírito Santo, Secretária da SIDEP–Secretaria Integrada dos Departamentos do *campus* Alto Paraopeba (UFSJ), lavrei a presente ata que,após ser lida e aprovada, será assinada digitalmente pelos docentes presentes nesta reunião. Ouro Branco, 18 de junho de 2024.

Adriano Silva Vale Cardoso____

Alexandre da Silva Galvão_____

Alex Vidigal Bastos_____

Ana Amélia Oliveira Mazon_____

ã

Ana Maria Resende Santos_____ ausência justificada

Antônio Evangelista de Freitas_____

Carmem Miranda Lage_____

Clívia Dias Coelho ____ _

Cristiano Cordeiro Cruz_____

Cristiano Grijó Pitangui_____

Cristiano Maciel da Silva_____licença p/tratar de assuntos particulares- **Portaria Reitoria UFSJ nº 239/2022**

Dalilah Pires Maximiano_____

Eliane Prado Cunha Costa dos Santos_____ ausência justificada

Erivelto Luís de Souza_____

Fábio Rodrigo Leite_____

Fernando Augusto Teixeira_____

Hisashi Inoue_____

Jackson de Oliveira Pereira____

João Pedro Hallack Sansão_____

José Carlos Borba Júnior_____

Leandro Neves Duarte_____

Leonardo Alvarenga Lopes Santos_____ Afastado para Doutorado na UFMG **–Portaria Reitoria UFSJ nº170/2022**

Leonardo Carneiro de Araújo_____

Lucas Roquete Amparo_____

Marconi de Arruda Pereira_____

Marcos Vinicius Lopes Pereira_____

Marina Donato _____

Mariana Arruda Pereira_____

Mariana Geny Moreira_____

Matheus Wanderley Romão_____

Michel Carlo Rodrigues Leles_____

Natália Assunção Brasil Silva_____

ã

Natã Goulart da Silva_____

Paulo Roberto Borges_____ Afastado para acompanhar cônjuge servidora pública federal–**Portaria Subsecretariado MECnº60/2020**

Pedro Mitsuo Shiroma_____

Ricardo de Oliveira Toledo_____

Rone Ilídio da Silva_____

Samuel Moreira Abreu Araújo _____

Sandro Adriano Fasolo_____

Sérgio de Oliveira_____

Tales Moreira de Oliveira_____

Thiago Rodrigues de Oliveira_____

Velcimiro Inácio Maia_____]