

Horário	07/06 – Quinta-feira	08/06 – Sexta-feira
14:00	OFICINA 1 Cine-debate: Lixo extraordinário. Responsável: Profa. Kênia Faria Brant (Coordenadora TMA IFMG-GV) Nº de participantes: 20 pessoas Local: Auditório	OFICINA 1: Lixo extraordinário Responsável: Profa. Kênia Faria Brant (Coordenadora TMA IFMG-GV) Local: Auditório
14:00	OFICINA 2: Compostagem para hortas urbanas Resumo: Prática de produção de composto, utilizando restos de alimentos da cantina do IFMG GV, para utilização no plantio. Oficina desenvolvida dentro da extensão da Horta do IFMG GV. Responsáveis: Profa Allynne Avylla Alves (professora de Biologia/ Meio Ambiente do IFMG-GV, Bióloga, MSc. em Meio Ambiente e Sustentabilidade) e Cecília Bezerra Carvalho (professora de Biologia do IFMG-GV, Bióloga, MSc. em Ciências Biológicas - Botânica) Monitores: Leonardo Moura, Lucas Nunes e Lucas Alves (Estudantes TMA) Nº de participantes: 12 em duas turmas, total 24 pessoas. Local: Área de Compostagem na entrada do Campus.	OFICINA 7: Preparo e Utilização de Plantas medicinais Resumo: Diferentes formas de preparos de plantas medicinais e utilização das comumente encontradas na região de Governador Valadares. Oficina desenvolvida dentro das atividades do projeto de extensão da Horta do IFMG GV. Responsáveis: Professora MSc. Allynne Avylla Alves Professora MSc. Cecília Bezerra Carvalho Monitores: Brenda Costa S. B. da Silva e Talita C. Gomes (Estudantes TMA) Nº de participantes: 16 pessoas Local: Laboratório de Ciências II
14:00	MINICURSO 1: Uso da água como recurso energético Resumo: Aula expositiva e dinâmica sobre as tecnologias atuais do uso da água como matéria-prima para produção de energia, bem como suas propriedades físico-químicas e como essas propriedades influenciam na eficiência desse recurso energético. Responsável: Djolse Nascimento Dantas (Professora de Química / Físico-Química no IFMG-GV, Engenheira Química, Mestre em Ciências da Engenharia Ambiental) Nº de participantes: 40 Local: Sala de aula 06	MINICURSO 2: Reutilização de água residuária em residência unifamiliar Resumo: Será ministrado uma palestra sobre a reutilização das águas cinzas e as provenientes da chuva. Será considerado para efeito da palestra o reaproveitamento destas águas em uma residência unifamiliar, abordando aspectos de economia, implantação e sustentabilidade. Responsável: Carolyne Amélia Assis Ávila (Professora no IFMG-GV, Engenheira Civil, possui licenciatura em Matemática e pós - graduação em Geotecnia) Nº de participantes: 40 Local: Sala de aula 7
16:00	OFICINA 3: Laboratório de gravura (isoporgravura) Resumo: aula expositiva panorâmica sobre universo das gravuras, influência do isopor no meio ambiente e prática de isoporgravura para jovens e adultos. Nível básico. Responsáveis: Nathalia Elisa Bruno de Campos (professora de Artes Visuais e Mediação cultural no CEFART - Palácio das Artes- BH/MG, bacharelado em Artes Plásticas, licenciatura em Educação Artística, Especialização em Ensino de Artes Visuais e Tecnologias em curso) e Yuri Ribeiro (Professor de Geologia no IFMG-GV, bacharel e Mestrado em Geologia) Nº de participantes: 10 por turma. Local: Sala de aula 06	OFICINA 8: Pintura com Pigmentos Naturais Resumo: pretende-se aprender a fabricar tintas usando pigmentos naturais e em seguida experimentar as tintas fabricadas pelos participantes usando também materiais recicláveis como suporte para pintura. Responsáveis: Nathalia Elisa Bruno de Campos e Professor MSc. Yuri Ribeiro Nº de participantes: 10 Local: Sala de Aula 5
16:00	OFICINA 04: Análise de parâmetros da ETE Resumo: Conhecer in loco dos processos de tratamento de esgoto da ETE do campus. Coletar amostras de esgoto para análise de alguns parâmetros. Responsável: Flávio José de Assis Barony (Professor da área de saneamento do IFMG - campus GV. Responsável pela da ETE no campus) Nº de participantes: 20 Local: Estação de Tratamento de Esgoto (ao lado da entrada)	OFICINA 9: Resíduos Sólidos para desenvolvimento de hortas urbanas. ATENÇÃO: Para participação nesta oficina é necessário trazer uma tesoura grande. Resumo: Resíduos sólidos como pet, palitos de picolé, dentre outros, serão adaptados para reutilização em hortas para plantio de plantas medicinais e hortaliças diversas. Oficina desenvolvida dentro das atividades do projeto de extensão da Horta do IFMG GV. Responsáveis: Profa MSc. Allynne Avylla Alves e Profa MSc. Cecília Bezerra Carvalho Monitores: Cássio S. Martins, Nicolly S. dos Santos, Enaile A. de Andrade e Victória R. Viegas (Estudantes do Técnico em Meio Ambiente). Nº de participantes: 30 pessoas Local: Sala de aula 7
16:00	OFICINA 5: Agroecologia - Cultivo de hortaliças sombreadas com bananeiras. ATENÇÃO: Para participação nesta oficina é obrigatório o uso de sapato fechado e calça jeans. Resumo: Visa a utilização de bananeiras em cultivo consorciado a hortaliças para melhor aproveitamento dos solo, maior produção e maximização dos recursos naturais. As bananeiras serão estratificadas, fornecendo biomassa para os canteiros de hortaliças. Oficina desenvolvida dentro das atividades do projeto de extensão da Horta do IFMG GV Responsáveis: Profa MSc. Allynne Avylla Alves e Profa MSc. Cecília Bezerra Carvalho Monitores: José Augusto Tomaz de Faria e Getúlio Ferreira (Agricultores e Estudante do Tecnólogo em Gestão Ambiental) Nº de participantes: 20 Local: Área entre o prédio de ensino e administrativo.	OFICINA 10: Confecção de carteiras com caixas tetra pak. ATENÇÃO: Para participação nesta oficina é necessário: dois pedaços de tecido (tricoline) no tamanho 25 x 35 cm, tesoura., 5 cm velcro., 1,5 m de viés largo, caixa de leite ou suco vazia e higienizada Resumo: As embalagens tetra pak serão recicladas e utilizadas na confecção de carteiras e porta-cartões de crédito. Responsáveis: Bibliotecária Rejane Oliveira Monitores: Luísa Gomes Ferreira (Estudante de Engenharia de Produção) Nº de participantes: 15 pessoas Local: Laboratório de Segurança do Trabalho
18:00	OFICINA 6: Ensaio de Jartest Resumo: Ensaio de tratabilidade da água com o uso do Jartest, simulando o tratamento de água da lagoa do campus Responsáveis: Flávio José de Assis Barony (Professor da área de saneamento do IFMG-GV) Luiz Fernando Rocha Penna (Professor da área de saneamento do IFMG-GV). Nº de participantes: 10 Local: Laboratório de Ciências II	