

COMUNICADOS IMPORTANTES

- 1) Tendo em vista a gratuidade do curso e o número limitado de vagas (400), pedimos que efetue sua inscrição somente se tiver disposição e disponibilidade para participar. Ao realizar sua inscrição e desistir, você preencherá uma vaga e impedirá que outra pessoa interessada participe do curso. Portanto, seja consciente ao fazer sua inscrição.
- 2) Inscritos que abandonarem o curso sem justificativa plausível poderão, a critério da coordenação, ficar impedidos de participar de outros cursos e eventos do DGA, respeitando-se as regras da PROEC-UNIFESP.
- 3) Inscritos que abandonaram a turma de 2020, 2021 ou 2022 do curso sem justificativa plausível poderão ter sua inscrição indeferida para a oferta de 2023, a critério da coordenação.
- 4) O curso se iniciará no dia 17/10/2023. Nesta data, os(as) inscritos(as) receberão uma notificação por e-mail, na qual haverá orientações para acesso ao ambiente de transmissão das aulas.

Período de inscrições: de 01/10/2023 a 10/10/2023.

Período de realização: de 17/10/2023 a 12/12/2023.

Dia da semana: terça-feira.

Horários: das 10 às 12 horas; das 14 às 16 horas.

Carga horária: 51 h (34 h de aulas síncronas + 17 h de atividades assíncronas).

Local: curso a distância (YouTube para as aulas síncronas; Google Formulários para as atividades assíncronas).

Vagas: 400 (disponibilizadas à comunidade UNIFESP e ao público externo, preenchidas por ordem de inscrição).

Objetivos

- Difundir e discutir conhecimentos, experiências, boas práticas, dispositivos legais e atualizações referentes ao gerenciamento de resíduos gerados em estabelecimentos de serviços de saúde.
- Capacitar trabalhadoras, trabalhadores e estudantes do setor de saúde e/ou da área de gestão ambiental.

Justificativa

Os Campi Baixada Santista, Diadema, São José dos Campos e São Paulo da Universidade Federal de São Paulo (UNIFESP) são classificados como estabelecimentos de serviços de saúde, pois, em suas dependências, são realizadas atividades relacionadas com a atenção à saúde humana e/ou animal. Conseqüentemente, tais campi da UNIFESP se constituem geradores de resíduos de serviços de saúde (RSS). Conforme Resolução da Diretoria Colegiada nº 222/2018, da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA), e Norma Regulamentadora nº 32, compete às instituições geradoras de RSS, dentre outras atribuições, promover a capacitação e o treinamento, inicial e continuamente, para o pessoal envolvido no gerenciamento de resíduos.

Ementa

Meio ambiente. CF/1988. Resíduos sólidos. Resíduos de serviços de saúde. Educação ambiental. Grupo A. Grupo E. Grupo B. Gerenciamento de resíduos químicos no IQ-USP. Resíduos químicos: estudos de caso. Grupo C. Grupo D. Resíduos de equipamentos eletroeletrônicos. Resíduos de construção civil. Armazenamento de resíduos. Resíduos de medicamentos em serviços de saúde. Tratamento de resíduos. Compostagem. Resíduos contendo mercúrio. Disposição de rejeitos: aterros. Segurança do trabalho. Saúde e proteção dos trabalhadores do setor de limpeza envolvidos no gerenciamento de RSS. PGRSS do Campus São José dos Campos da Unifesp; PGRS da Reitoria da Unifesp; instrumentos de avaliação da implementação do PGRSS. Riscos psicossociais. Considerações finais.

Método

Curso inteiramente a distância, que se servirá de aulas analítico-expositivas e debates para a abordagem dos conteúdos, além de atividades assíncronas. Apresentações e discussões serão realizadas em plataforma online (YouTube). A estrutura do curso está expressa a seguir:

Aula	Data	Horário	Tema	Professor(a)	Carga horária da aula (h)	Carga horária da atividade assíncrona (h)
1	17/10/2023	10-12 h	O que é meio ambiente? Constituição Federal e meio ambiente. Resíduos sólidos. Resíduos de serviços de saúde. Educação ambiental.	Marcus Arantes (http://lattes.cnpq.br/6069880243835769)	2	1
2		14-16 h	Grupo A: resíduos potencialmente infectantes. Grupo E: resíduos perfurocortantes. Escopo: ambiente hospitalar.	Débora Tibana Ito (https://www.linkedin.com/in/débora-tibana-ito-44946a131)	2	1
3	24/10/2023	10-12 h	Grupo A: resíduos potencialmente infectantes. Grupo E: resíduos perfurocortantes. Escopo: laboratórios de pesquisa.	Thaysa Paschoalin (http://lattes.cnpq.br/3147432032751468)	2	1
4		14-16 h	Grupo B: resíduos químicos. Gerenciamento de resíduos químicos no Instituto de Química da USP.	Patricia Busko Di Vitta (http://lattes.cnpq.br/6993741049484538)	2	1
5	31/10/2023	10-12 h	Gerenciamento de resíduos químicos: estudos de caso.	Alexandre Gregorio dos Santos (http://lattes.cnpq.br/4766723080408234)	2	1
6		14-16 h	Grupo C: rejeitos radioativos.	Bianca Maciel dos Santos Silva (http://lattes.cnpq.br/2269025461702381)	2	1
7	07/11/2023	10-12 h	Grupo D: resíduos comuns.	Sylvia Maria Affonso da Silva (http://lattes.cnpq.br/4744563923246405)	2	1
8		14-16 h	Gerenciamento de resíduos de equipamentos eletroeletrônicos. Gerenciamento de resíduos de construção civil. Armazenamento de resíduos: critérios para construção de abrigos.	Marcus Arantes Maria Fernanda Salgado Santos Mattos Pereira (http://lattes.cnpq.br/8566672609317512)	2	1
9	14/11/2023	10-12 h	Gerenciamento de resíduos de medicamentos em serviços de saúde.	Sueli Miyuki Yamauti (http://lattes.cnpq.br/9406184495035204)	2	1
10		14-16 h	Tratamento de resíduos: incineração, micro-ondas, autoclave, coprocessamento e plasma.	Maria Fernanda Salgado Santos Mattos Pereira	2	1
11	21/11/2023	10-12 h	Compostagem: conceitos, princípios e aplicação.	Mirian Chieko Shinzato (http://lattes.cnpq.br/3795345587829203)	2	1
12		14-16 h	Gerenciamento de resíduos contendo mercúrio.	Cássio Giovanni (http://lattes.cnpq.br/0725556254280573)	2	1

Aula	Data	Horário	Tema	Professor(a)	Carga horária da aula (h)	Carga horária da atividade assíncrona (h)
13	28/11/2023	10-12 h	Disposição de rejeitos: aterros.	Giovano Candiani (http://lattes.cnpq.br/9950995765229751)	2	1
14		14-16 h	Segurança do trabalho: mapa de riscos, EPC e EPI. Saúde e proteção dos trabalhadores do setor de limpeza envolvidos no gerenciamento de RSS.	Deborah Lemos Siqueira (https://www.linkedin.com/in/deborah-lemos-siqueira) Larissa Fiorentini (http://lattes.cnpq.br/4470509359540678)	2	1
15	05/12/2023	10-12 h	Mesa-redonda: Plano de Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde (PGRSS) do Campus São José dos Campos da Unifesp; Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos da Reitoria da Unifesp; instrumentos de avaliação da implementação do PGRSS.	Maraisa Goncalves (http://lattes.cnpq.br/8790738991069110), Cássio Giovanni e Marcus Arantes	2	1
16		14-16 h	Riscos psicossociais.	Larissa Fiorentini (SESMT - UNIFESP)	2	1
17	12/12/2023	14-16 h	Considerações finais sobre o curso, apresentação de resultados do questionário pelo qual os(as) estudantes avaliaram o curso.	Cássio Giovanni, Fernanda Justi (http://lattes.cnpq.br/6149396172538077), Marcus Arantes e Thaysa Paschoalin (DGA Unifesp)	2	1
TOTAL (h)					51	

ATENÇÃO: no dia 12 de dezembro, não haverá aula de manhã.

Aulas síncronas (17 aulas, nas terças-feiras): frequência contabilizada por meio de lista de presença, em cada encontro. Total: 34 h.

Atividades assíncronas (16 questionários + avaliação do curso pelos estudantes): para as aulas 1 a 16, ao final de cada encontro, será disponibilizada uma tarefa que conterà 5 questões; a 17ª atividade consistirá no preenchimento de formulário de avaliação do curso. Cada atividade terá carga horária de 1 h, totalizando 17 h.

Para que sejam aprovados no curso, os estudantes deverão alcançar frequência mínima de 80%, ou seja, precisarão ter 41 horas de presença (aulas e atividades assíncronas).

Coordenadores: Cássio Giovanni, Fernanda Justi, Marcus Vinícius Carvalho Arantes e Thaysa Paschoalin.

Estratégias de divulgação:

Canais de comunicação do DGA – site (<https://www.unifesp.br/reitoria/dga>), Instagram (<https://www.instagram.com/dgaunifesp>), Facebook (<https://pt-br.facebook.com/dgaunifesp>) e e-mail.

Referências

ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas. NBR 10004: Resíduos sólidos - Classificação. Publicada em: 31 maio 2004.

ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas. NBR: Produtos químicos - Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 3: Rotulagem. Publicada em: 14 jun. 2017.

ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas. NBR 14725-4: Ficha de informações de segurança de produtos químicos - FISPQ. Publicada em: 14 ago. 2017.

ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas. NBR 16725: Resíduo químico - Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente - Ficha com dados de segurança de resíduos químicos (FDSR) e rotulagem. Publicada em: 21 ago. 2014.

BRASIL. Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010. Institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos. Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil, Poder Executivo, Brasília, 2010. Seção 1, p. 3.

BRASIL. Ministério da Saúde. Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA). RDC nº 222, de 28 de março de 2018. Regulamenta as Boas Práticas de Gerenciamento dos Resíduos de Serviços de Saúde e dá outras providências. Brasília, 2018.

BRASIL. Ministério do Trabalho e Emprego. Norma Regulamentadora (NR) nº 32 - Segurança e Saúde no Trabalho em Serviços de Saúde. Publicação: Portaria MTb nº 485, de 11 de novembro de 2005. Alterações/Atualizações: Portaria MTE nº 939, de 18 de novembro de 2008, Portaria MTE nº 1.748, de 30 de agosto de 2011, Portaria SEPRT nº 915, de 30 de julho de 2019, e Portaria MTP n.º 806, de 13 de abril de 2022. Brasília, 2022.

BRASIL. Ministério do Meio Ambiente. Conselho Nacional do Meio Ambiente - CONAMA. Resolução nº 358, de 29 de abril de 2005. Dispõe sobre o tratamento e a disposição final dos resíduos dos serviços de saúde e dá outras providências. Brasília, 2005.