

Portfólio do Setor de Biossegurança

Univale - Universidade Vale do Rio Doce

Missão da UNIVALE:

Construir e compartilhar o conhecimento por meio da formação de profissionais competentes, éticos e comprometidos com o desenvolvimento humano e regional.

Visão:

Ser referência como instituição educacional inovadora, comunitária e inclusiva.

Valores - Compromisso com:

1. A excelência na formação;
2. A responsabilidade social e ambiental;
3. Comportamento ético;
4. Transparência na comunicação;
5. Respeito à vida e à pluralidade;
6. Resiliência;
7. Empatia;
8. Cuidado com as pessoas.

Universidade Vale do Rio Doce Governador Valadares/MG

Campus Armando Vieira
Rua Juiz de Paz José Lemos, 695
Vila Bretas - CEP: 35030-260

Campus Antônio Rodrigues Coelho
Rua Israel Pinheiro, 2000
Universitário - CEP: 35020-220

Missão:

Construir e compartilhar o conhecimento por meio da formação de profissionais competentes, éticos e comprometidos com o desenvolvimento humano e regional.

Visão:

Ser referência como instituição educacional inovadora, comunitária e inclusiva.

O setor de Biossegurança da Univale está em consonância com a MISSÃO, VISÃO e VALORES institucionais da Fundação Percival Farquhar (FPF) e a UNIVALE desempenhando um processo funcional e operacional de fundamental importância em serviços de saúde. Aborda medidas de Controle de Infecção para proteção da equipe de assistência e usuários em saúde, e tem um papel fundamental na promoção da consciência sanitária na comunidade onde atua. É importante para a preservação do meio ambiente, orientando a manipulação e o descarte de resíduos químicos, tóxicos e infectantes, tendo como principal objetivo a redução geral de riscos à saúde, acidentes ocupacionais e promoção da saúde de seus colaboradores.

A UNIVALE preocupada com as atividades de risco existente entre professores, acadêmicos, funcionários e usuários, criou em 2002 o setor de biossegurança/ pronto atendimento, com nomeação da comissão de biossegurança, visando descrever os cuidados relativos aos aspectos das atividades de risco, estabelecer rotinas de procedimentos no controle de doenças transmissíveis, identificar, notificar e orientar professores, acadêmicos e funcionários quanto aos acidentes com material perfuro-cortante.

Como metas específicas deste setor e comissão buscam-se por meio das atividades desenvolvidas:

- ☐ Reduzir o número de microrganismos encontrados no ambiente de tratamento;
- ☐ Reduzir o risco de contaminação cruzada no ambiente de trabalho;
- ☐ Proteger a saúde dos pacientes e da equipe de saúde;
- ☐ Sensibilizar a equipe de saúde da importância de aplicar as técnicas adequadas de controle de infecção;
- ☐ Difundir entre todos os membros da equipe de saúde o conceito de precauções universais, estudar e atender às exigências dos regulamentos governamentais locais, estaduais e federais.

Como uma das formas de atingir seus objetivos, o setor de Biossegurança possui Manual de normas contendo todos as orientações dos processos a ele destinados e documentos de Procedimentos Operacionais Padrão (POP). Considerando que os profissionais de saúde devem estar devidamente informados e atentos aos riscos ocupacionais inerentes às atividades desenvolvidas, é responsabilidade de todos contribuírem para o cumprimento das normas propostas e para manutenção de um ambiente de trabalho seguro e saudável.

O atendimento no setor de BIOSSEGURANÇA na UNIVALE tem como proposta o resgate da qualidade do cuidar. Deste modo tem como passo inicial acolher a livre demanda tanto de funcionários quanto a comunidade acadêmica, na busca da compreensão das necessidades informadas. Essa escuta inicial possibilita conhecer como está a satisfação profissional e a qualidade de vida no trabalho.

Possibilita ainda planejar as atividades de atenção integral à saúde do adulto, visando resgatar a qualidade do cuidar, a detecção precoce de determinadas doenças e a prevenção dos possíveis

agravos à saúde tanto da mulher como do homem, contando com a participação de professores e acadêmicos dos diversos cursos da área da saúde.

Biossegurança em meio a Pandemia da COVID-19

No período da pandemia da COVID-19, o setor atuou de forma efetiva em todo o processo de controle da doença em concordância com os órgãos de saúde Municipais baseados em protocolos do Ministério da Saúde e Vigilância Epidemiológica do Estado de Minas Gerais.

COMITÊ DE CRISE: O setor, juntamente com outros profissionais, formaram o Comitê de Crise Institucional, que é responsável pela vigilância epidemiológica da doença na Instituição, elaboração de Plano de Contingência Institucional e tomada de decisão frente ao andamento da pandemia. O presente Comitê realiza reuniões ordinárias uma vez por semana para discussão do andamento da pandemia na instituição, discute situações pertinentes ao manejo e controle da doença, elaboração de planejamento estratégico para prevenção e diminuição do número de casos, estabelece vínculo direto com reitoria, diretoria e demais departamentos da Univale deixando-os informados sobre o desenvolvimento da pandemia e necessidade de providências por parte dos órgãos competentes da instituição.

PLANO DE CONTINGÊNCIA: Documento Institucional elaborado pelo Comitê de Crise com o apoio da diretoria e reitoria da Univale. O presente documento estabelece normas institucionais baseadas em protocolos municipais e estaduais de manejo da doença na instituição com regras bem estabelecidas para a prevenção da doença, manejo dos casos suspeitos/confirmados e utilização dos espaços da instituição, tanto de trabalho como acadêmicos. Dá suporte e orientação a toda a comunidade acadêmica e institucional. O documento passou por 3 atualizações desde sua primeira versão, para estar de acordo com os decretos municipais e Protocolos de Vigilância Epidemiológica, assim como Secretaria de Educação do Estado à medida que os mesmos foram sendo modificados e atualizados pela própria evolução da pandemia.

Acesse: [PLANO DE CONTINGÊNCIA DA UNIVERSIDADE VALE DO RIO DOCE E DA ESCOLA TÉCNICA DA UNIVERSIDADE VALE DO RIO DOCE – ETEIT/UNIVALE DIANTE DA PANDEMIA DA DOENÇA PELO SARS-CoV-2 \(COVID-19\) - Univale](#)

VIGILÂNCIA DE CASOS DE COVID-19: O setor de Biossegurança é responsável pela notificação e acompanhamento de todos os casos suspeitos e confirmados de COVID-19 na instituição. O setor mantém todos os dados de notificação em planilhas compartilhadas com reitoria, diretoria da Univale e serviço de vigilância epidemiológica do município. Todos os acadêmicos, professores e colaboradores são acolhidos pelo setor, acompanhados e orientados com relação

a suspeição diagnóstica, exames, tempo de afastamento, observação de complicações de sinais e sintomas e retorno às atividades de forma segura.

Notificações 2020								
	set. 2020		out. 2020		nov. 2020		dez. 2020	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Total de Notif.	10	-	19	-	50	-	14	-
Feminino	7	70%	19	100%	36	72%	10	71.4%
Masculino	3	30%	0	0	14	28%	4	28.5%
Colaboradores	4	40%	0	0	15	30%	3	21.4%
Professores	1	10%	1	5.26%	4	8%	0	0
Acadêmicos	5	50%	18	94.7%	31	62%	11	78.5%
Média de Idade	29.6	-	22.89	-	28.4	-	25.25	-
Dias de Atestado	8.8	-	7.31	-	8.1	-	10	-
Caso confirmado	6	60%	15	83.3%	22	44%	6	42.8%

Notificações 2021										
	jan. 2021		fev. 2021		mar. 2021		abr. 2021		mai. 2021	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Total de Notif.	10	-	9	-	25	-	7	-	24	-
Feminino	7	70%	7	77.7%	19	76%	7	100%	22	91.6%
Masculino	3	30%	1	11.1%	6	24%	0	0	2	8.33%
Colaboradores	5	50%	2	22.2%	15	60%	2	28.5%	9	37.5%
Professores	2	20%	4	44.4%	3	12%	0	0	1	4.16%
Acadêmicos	3	30%	3	33.3%	7	28%	5	71.4%	14	58.3%
Média de Idade	33.4	-	36.87	-	32.4	-	29	-	31.2	-
Dias de Atestado	7.8	-	12.55	-	9.78	-	10.14	-	9.66	-
Caso confirmado	4	40%	7	77.7%	6	24%	4	57%	13	24.1%

Universidade Vale do Rio Doce
Governador Valadares/MG

Campus Armando Vieira
Rua Juiz de Paz José Lemos, 695
Vila Bretas - CEP: 35030-260

Campus Antônio Rodrigues Coelho
Rua Israel Pinheiro, 2000
Universitário - CEP: 35020-220

Missão:

Construir e compartilhar o conhecimento por meio da formação de profissionais competentes, éticos e comprometidos com o desenvolvimento humano e regional.

Visão:

Ser referência como instituição educacional inovadora, comunitária e inclusiva.

Notificações 2021										
	jun. 2021		jul. 2021		ago. 2021		set. 2021		out. 2021	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Total de Notif.	24	-	7	-	14	-	19	-	13	-
Feminino	17	68%	6	85.7%	11	78.5%	16	84.21%	8	61.5%
Masculino	8	32%	1	14.28%	3	21.4%	3	15.78%	5	38.4%
Colaboradores	3	12%	2	28.57%	3	21.4%	3	15.78%	1	7.8%
Professores	4	16%	0	0	0	0	1	5.26%	0	0
Acadêmicos	18	72%	5	71.42%	11	78.5%	15	78.94%	12	92.3%
Média de Idade	27.48	-	29	-	26.64	-	25.89	-	27.61	-
Dias de Atestado	8.8	-	7.57	-	9	-	8.78	-	8.84	-
Caso confirmado	8	33%	1	14.28%	8	57.14%	7	36.84%	6	46.1%

CAPACITAÇÕES E TREINAMENTOS: O Setor de Biossegurança atua na instituição também com capacitações de todos os profissionais da instituição e também de seu corpo acadêmico, com relação à pandemia da COVID-19 e também atendendo à necessidade dos colaboradores da instituição em outros aspectos necessários. Foram realizadas capacitações dos acadêmicos e professores da instituição quando foi autorizado retorno presencial de atividades com relação ao plano de contingência e manejo dos casos de COVID na Instituição. As mesmas foram feitas de forma remota e presenciais

Capacitação 2020:

- Capacitação presencial dos colaboradores destinados à barreira sanitária com relação à aferição de temperatura com termômetro infravermelho, higienização das mãos e paramentação e desparamentação. As 3 capacitações foram realizadas no dia 16/09/2020.
- Capacitação presencial de acadêmicos do curso de nutrição com relação à higienização das mãos, paramentação e desparamentação, manejo da COVID-19 para iniciação de práticas em campo de estágio no dia 25/09/2020 em um total de 5 acadêmicos.
- Capacitação presencial de acadêmicos do curso de nutrição com relação à higienização das mãos, paramentação e desparamentação, manejo da COVID-19 para iniciação de práticas em campo de estágio no dia 29/10/2020 em um total de 4 acadêmicos.

Universidade Vale do Rio Doce
Governador Valadares/MG

Campus Armando Vieira
Rua Juiz de Paz José Lemos, 695
Vila Bretas - CEP: 35030-260

Campus Antônio Rodrigues Coelho
Rua Israel Pinheiro, 2000
Universitário - CEP: 35020-220

Missão:

Construir e compartilhar o conhecimento por meio da formação de profissionais competentes, éticos e comprometidos com o desenvolvimento humano e regional.

Visão:

Ser referência como instituição educacional inovadora, comunitária e inclusiva.

- Capacitação presencial de acadêmicos do curso de Odontologia Clínica IV com relação à higienização das mãos, paramentação e desparamentação e descarte correto dos EPI's. Capacitação realizada dia 16/11/2020 com um total de 16 acadêmicos.
- Capacitação presencial dos colaboradores de higienização, limpeza e manutenção de Campim (DEC) com relação às normas do plano de contingência e manejo dos casos de COVID-19 na instituição. Capacitação realizada dia 23/11/2020 para 20 colaboradores da instituição.

Capacitação 2021:

- Capacitação presencial dos colaboradores do DEC com relação às normas do plano de contingência e manejo dos casos de COVID-19 na instituição. Capacitação realizada dia 05/05/2021 para 23 colaboradores.
- Capacitação presencial dos colaboradores da secretaria de pacientes, Central de Material e Esterilização (CME) e atendentes de clínicas com relação às normas do plano de contingência e manejo dos casos de COVID-19 na instituição. Capacitação realizada dia 11/05/2021 para 30 colaboradores.
- Capacitação presencial dos acadêmicos de todos os períodos do Curso de Medicina Veterinária com relação às normas do plano de contingência e manejo dos casos de COVID-19 na instituição para retorno de atividades acadêmicas presenciais. Capacitação realizada dia 10/05/2021 para 30 acadêmicos do 3º período.
- Capacitação presencial dos acadêmicos de todos os períodos do Curso de Medicina Veterinária com relação às normas do plano de contingência e manejo dos casos de COVID-19 na instituição para retorno de atividades acadêmicas presenciais. Capacitação realizada dia 12/05/2021 para 16 acadêmicos do 4º período.
- Capacitação presencial dos acadêmicos de todos os períodos do Curso de Medicina Veterinária com relação às normas do plano de contingência e manejo dos casos de COVID-19 na instituição para retorno de atividades acadêmicas presenciais. Capacitação realizada dia 13/05/2021 para 9 acadêmicos do 5º período G1.
- Capacitação presencial dos acadêmicos de todos os períodos do Curso de Medicina Veterinária com relação às normas do plano de contingência e manejo dos casos de COVID-19 na instituição para retorno de atividades acadêmicas presenciais. Capacitação realizada dia 14/05/2021 para 8 acadêmicos do 5º período G2.
- Capacitação presencial dos colaboradores destinados à barreira sanitária com relação à aferição de temperatura com termômetro infravermelho. Capacitação realizada dia 13/05/2021 para 3 vigilantes recém-contratados.
- Capacitação presencial dos colaboradores destinados à barreira sanitária com relação à aferição de temperatura com termômetro infravermelho. Capacitação realizada dia 19/05/2021 para 2 colaboradores do DEC remanejados para a barreira.
- Capacitação presencial dos colaboradores destinados à barreira sanitária com relação à aferição de temperatura com termômetro infravermelho. Capacitação realizada dia 02/06/2021 para 2 colaboradores do DEC remanejados para a barreira.

- Capacitação on-line para professores, acadêmicos e colaboradores da Instituição com relação às normas do plano de contingência e manejo dos casos de COVID-19 na instituição para retorno de atividades acadêmicas presenciais. Segue abaixo link das listas de presença das capacitações.

https://docs.google.com/spreadsheets/d/1494D5oDrx4UpuaK-EGA_ngYLuEAuw4uBhFzHfT4KT_Hc/edit#gid=1824952558

Capacitação COVID-19 (2021-05-04 09:20): Relatório de participação

https://docs.google.com/spreadsheets/d/16orLJ1Hy1K_H09a2C399oM8xS3Tv1JR-zs9LYa_c3h4/edit#gid=529034536

Capacitação COVID-19 Professores 04/05/2021

https://docs.google.com/spreadsheets/d/1494D5oDrx4UpuaK-EGA_ngYLuEAuw4uBhFzHfT4KTHc/edit#gid=1824952558

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1JtrnqRQFA4kYvooFyEUuVsJPXfpJ1sAs9RNYZCg0w7U/edit#gid=305345153>

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1HG3Mvly8t09NblgTWTcmD1N8Wo-sIGHN3PrfVAFLjRQ/edit#gid=1427651624>

https://docs.google.com/spreadsheets/d/1C-rri_fcxyv9f3x98Eb3UqOYP-EFcVSBZDemUUl2KjE/edit#gid=1248140485

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1ZTJMWhu73hC2dmg2WI9ug5zsEAPmZVDMr4pxWhDbrJo/edit#gid=1045500163>

https://docs.google.com/spreadsheets/d/1o9RnKsTHV1kFmhAmYawraGjJ2_59nS4roBjGBVBouVM/edit#gid=1377759026

https://docs.google.com/spreadsheets/d/1_5Kw1UM7m0XYRT810kXVuRXFk6DZOoJBD30qYoEI8s/edit#gid=1798209078

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1e7FcPtDA2SfW9FAqLEu6fsW70S0D53NIQaIA95XW11U/edit#gid=1176445288>

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1VTb0RXw3NR-sod1SMWv-ZYuyHJRLrb4wGzzU2YCQ0rs/edit#gid=1257683353>

https://docs.google.com/spreadsheets/d/1dVDyXQmtvrQRfqcdpIKFKpZTf4zHFDyshzFgzsKjc_w/edit#gid=1946007706

**Universidade Vale do Rio Doce
Governador Valadares/MG**

Campus Armando Vieira
Rua Juiz de Paz José Lemos, 695
Vila Bretas - CEP: 35030-260

Campus Antônio Rodrigues Coelho
Rua Israel Pinheiro, 2000
Universitário - CEP: 35020-220

Missão:

Construir e compartilhar o conhecimento por meio da formação de profissionais competentes, éticos e comprometidos com o desenvolvimento humano e regional.

Visão:

Ser referência como instituição educacional inovadora, comunitária e inclusiva.

https://docs.google.com/spreadsheets/d/1W9E5QzhLDdlmCUDf_Oi2-FgVs9qWmFmdws_cKkqAsIAA/edit#gid=1998918125

https://docs.google.com/spreadsheets/d/1_XpKk3U1H0tBinPEq-VVP71h5vnT4iPq__JjiEZ8_w8/edit#gid=70813096

https://docs.google.com/spreadsheets/d/1oJ7rFaBF7q9kAlc-cBwz3dAqT1nhowbjRjOYkQij_HU/edit#gid=843841816

https://docs.google.com/spreadsheets/d/1CIOCUIY2MH3FYM_fCuYKe-0iXqazY3Jo4i-dPLvxlY/edit#gid=459867596

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1PkVSgECP0WTWiC6uENMwogaEt758KDjeOUF44RFQe34/edit#gid=1576578234>

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/17xzTCI7s7-FcLfeu4YKG69vRN0xPBeimpSqzYNVKGgA/edit#gid=1031933590>

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1JlZF0Lv7Ca97i-XmHu70nQniuRuzsxeodhLZojKMJ8Y/edit#gid=432394226>

- Capacitação on-line dos acadêmicos do 1º período de Psicologia com relação às normas do plano de contingência e manejo dos casos de COVID-19 na instituição para retorno de atividades acadêmicas presenciais; (Junho 2021)
- <https://drive.google.com/file/d/1adajELee0q4XJHg0yhhoSWpi83Kr6ETh/view>
- Capacitação on-line dos acadêmicos do Curso de Nutrição com relação às normas do plano de contingência e manejo dos casos de COVID-19 na instituição para retorno de atividades acadêmicas presenciais; (Agosto 2021) Reunião não foi gravada.
- Capacitação on-line dos acadêmicos dos diversos Cursos da Instituição com relação às normas do plano de contingência e manejo dos casos de COVID-19 na instituição para retorno de atividades acadêmicas presenciais; (Setembro 2021)

- 08/09/2021:

<https://drive.google.com/file/d/17i5nU63GSK0RGp0ycZM-TzLvTMK0tOri/view>

09/09/2021

- 09:00h <https://drive.google.com/file/d/1Yf6YZTpA8Cyf5M0waDgVB45Y336Gsh3R/view>
- 15:00h https://drive.google.com/file/d/1Phum1cN8H3dp_7bKzO9KorYRZ9kvqRBF/view
- 18:00h <https://drive.google.com/file/d/1srla7buwJLB6TY4kkEZVmm7bg9xqP9Fw/view>

10/09/2021

- 09:00h https://drive.google.com/file/d/13PUGw9Fk6qrEjw-p_bb9-yrp_F8gL_uK/view
- 15:00h <https://drive.google.com/file/d/1WDTd32cMis1M9HHELU-Plz-JAD1EnrCf/view>

- 17:00h <https://drive.google.com/file/d/1HdFUjBJfVTGGro2dcPnYPaEyRzLfABGS/view>
13/09/2021
- 08:00h https://drive.google.com/file/d/1v_PJtOSL7M6-x1p-b0n4HBCotRMnKWCG/view
- 19:00h Capacitação biossegurança curso de direito noturno. Reunião não foi gravada.
14/09/2021
- 08:00h
<https://drive.google.com/file/d/1XocwMDluyO2RMDld8HTtEJJ2RfQRPEoV/view>
- 19:00h
<https://drive.google.com/file/d/1YipfqA4BSL2x76BuS2f3hShppDnUEiJ/view>

Vacinação COVID-19

Em parceria com a Secretaria Municipal de Saúde, o setor de Biossegurança promoveu dois dias de vacinação contra a COVID-19 para todos os colaboradores e professores da instituição na aplicação da primeira dose da vacina nos dias 16 e 17 de maio de 2021. Nos dias 16 e 17 de setembro de 2021, houve a aplicação da segunda dose da vacina para todos os colaboradores e professores da instituição e dessa vez com ampliação da aplicação da vacina também no corpo acadêmico e em toda a comunidade em geral. Nos dois eventos promovidos pelo setor foi possível a imunização de mais de 450 pessoas em média, respectivamente. As ações realizadas nas duas campanhas de vacinação da COVID-19 foram realizadas em parceria do setor de Biossegurança e acadêmicos do Curso de Enfermagem da Univale.

16 e 17 de maio de 2021

<https://www.youtube.com/watch?v=6pywvrFemB0>

16 e 17 de setembro de 2021

<https://www.youtube.com/watch?v=OO0TTubkG7k>

Também foi realizada a campanha de vacinação contra a Influenza, sendo disponibilizadas doses da vacina contra a influenza, beneficiando os colaboradores da instituição que não precisaram se deslocar a uma unidade de saúde tendo o benefício de se imunizar no próprio local de trabalho. A vacinação foi realizada dia 29 de julho de 2021

<https://www.youtube.com/watch?v=3EpJdhUXlpE>

Considerações

Universidade Vale do Rio Doce
Governador Valadares/MG

Campus Armando Vieira
Rua Juiz de Paz José Lemos, 695
Vila Bretas - CEP: 35030-260

Campus Antônio Rodrigues Coelho
Rua Israel Pinheiro, 2000
Universitário - CEP: 35020-220

Missão:

Construir e compartilhar o conhecimento por meio da formação de profissionais competentes, éticos e comprometidos com o desenvolvimento humano e regional.

Visão:

Ser referência como instituição educacional inovadora, comunitária e inclusiva.

O setor de Biossegurança tem um compromisso de prevenção e promoção da saúde com a instituição. Visa estabelecer vínculos entre colaboradores, professores e acadêmicos dos cursos da área da saúde com vistas à promoção da saúde, atuando nos diversos segmentos institucionais buscando melhorias na atuação da saúde no campo institucional.

**Universidade Vale do Rio Doce
Governador Valadares/MG**

Campus Armando Vieira
Rua Juiz de Paz José Lemos, 695
Vila Bretas - CEP: 35030-260

Campus Antônio Rodrigues Coelho
Rua Israel Pinheiro, 2000
Universitário - CEP: 35020-220

Missão:

Construir e compartilhar o conhecimento por meio da formação de profissionais competentes, éticos e comprometidos com o desenvolvimento humano e regional.

Visão:

Ser referência como instituição educacional inovadora, comunitária e inclusiva.