



EDITAL Nº 01/2023 DO PROGRAMA DE INOVAÇÃO, EXTENSÃO E PESQUISA – PIPE NEWTON
PROCESSO SELETIVO DE ALUNOS EXTENSIONISTAS E DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
CENTRO UNIVERSITÁRIO NEWTON PAIVA

O Centro Universitário Newton Paiva, por intermédio da Pró-Reitoria Acadêmica e do setor de Pesquisa, Extensão e Inovação, no uso de suas atribuições, divulga o presente Edital e convida aos estudantes, para participarem da seleção para atuarem como ALUNOS EXTENSIONISTAS e ALUNOS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA da Instituição, nos termos aqui estabelecidos.

1. DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

1.1. É de responsabilidade dos proponentes deste edital a leitura e conhecimento de todos os pontos aqui descritos.

2. DOS OBJETIVOS

2.1. O Programa de Inovação, Pesquisa e Extensão – PIPE Newton é destinado a estudantes regularmente matriculados em cursos de graduação e pós-graduação presencial, EaD ou semi-presencial, e tem como objetivos:

- I. Introduzir os alunos de graduação e pós-graduação no universo da investigação científica, despertando neles a vocação e desenvolvendo seu senso crítico, assim como sua capacidade de interferir de forma criativa e positiva na realidade;
- II. Consolidar a indissociabilidade entre ensino, pesquisa e extensão para a formação integral dos nossos alunos;
- III. Incentivar ações de caráter interdisciplinar;
- IV. Promover interação e troca de saberes entre a Universidade e os demais setores da sociedade;
- V. Incentivar a criação de ações para a promoção de uma cidade mais humana, inteligente e sustentável;
- VI. Despertar nos estudantes questões de impacto social, desenvolvendo a empatia, o senso crítico e a capacidade de interferir criativa e positivamente na realidade;
- VII. Colocar desafios globais e tópicos de agendas internacionais com o senso de impacto local;
- VIII. Despertar a criatividade, o empreendedorismo e a mentalidade inovadora;
- IX. Permitir o desenvolvimento de competências do século XXI, complementando a experiência em sala de aula do estudante.

3. DOS ESTUDANTES PARTICIPANTES E DAS BOLSAS DE INCENTIVO

3.1 Os estudantes, bolsistas e/ou voluntários, participantes serão selecionados pelos professores responsáveis de acordo com o descrito no **ANEXO I** deste edital;

3.2 A bolsa concedida terá valor de R\$ 410,00 (quatrocentos e dez reais);

3.3 A exclusão do bolsista pode ocorrer a qualquer momento em razão do não cumprimento de suas atribuições ou nos seguintes casos:

- I. Insuficiência de desempenho;



- II. Falecimento;
- III. Solicitação do próprio estudante ao seu desligamento;
- IV. Obtenção de bolsa de outro Programa;
- V. Trancamento de matrícula;
- VI. Abandono do curso/infrequência superior a trinta dias corridos ou sessenta Intercalados;
- VII. Conclusão do curso.

Parágrafo único. Em caso de conclusão do curso o estudante poderá solicitar sua permanência no programa na condição de voluntário.

3.4 As bolsas dos estudantes serão providas pelo Centro Universitário Newton Paiva ou pelo CNPq - Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico;

3.5 O estudante poderá receber a bolsa ou ter o desconto relativo ao valor da bolsa em sua mensalidade, cabendo ao Setor Financeiro do Centro Universitário Newton Paiva esta decisão;

3.6 Funcionários do Centro Universitário Newton Paiva podem participar do PIPE, sempre como estudante voluntário, não podendo fazer jus a bolsa;

3.7 Requisitos dos estudantes Newton bolsistas:

- I. Estar regularmente matriculado e frequente em curso de graduação ou pós graduação da Newton;
- II. Apresentar rendimento escolar global de no mínimo 75% (setenta e cinco por cento);
- III. Ter disponibilidade para dedicar 20 (vinte) horas semanais às atividades de extensão, em turno diferente do que está matriculado;
- IV. Não estar cursando o último módulo/semestre do seu curso;
- V. Não acumular bolsa de outros Programas da Newton, Programas de Agências de Fomento à Pesquisa, assim como de estágios remunerados internos e externos à Newton.

3.8 Requisitos dos estudantes Newton voluntários

- I. Estar regularmente matriculado e frequente em curso de graduação ou pós graduação da Newton;
- II. Ter disponibilidade para dedicar 10 (dez) horas semanais às atividades de extensão, em turno diferente do que está matriculado.

4. DAS ATRIBUIÇÕES DOS ESTUDANTES PARTICIPANTES

4.1 Compete ao estudante envolvido no PIPE:

- I. Assinar termo de compromisso e rescisão, quando pertinente;
- II. Comprometer-se com excelência nas suas atividades, prezando pelo cuidado durante a troca com a comunidade;
- III. Participar do CIEPE Newton – Congresso de Inovação, Ensino, Pesquisa e Extensão Newton e outros eventos promovidos pela Coordenação de Pesquisa, Extensão e Inovação;
- IV. Prezar pela execução do grupo, programa ou projeto, respeitando prazos e entregas;
- V. Cumprir a carga horária e o horário estabelecidos para o exercício das atividades;
- VI. Elaborar um relatório das atividades desenvolvidas e apresentar ao responsável ao final da vigência do termo de compromisso;



5. DAS VAGAS, DO PERÍODO DE INSCRIÇÃO E DOS RESULTADOS

- 5.1 As vagas, carga horária, pre-requisitos e processos seletivos estão descritos no **ANEXO I** deste edital;
- 5.2 Serão aceitas inscrições até 03 de março de 2023, às 23h59;
- 5.3 Não serão aceitas inscrições fora dos prazos determinados neste Edital;
- 5.4 A condução do processo seletivo e a divulgação de resultado será realizado pelos próprios professores responsáveis pelos grupos, programas e projetos.

6. DA INSCRIÇÃO

- 6.1 São requisitos para a inscrição:
 - 6.1.1. Ser estudante regularmente matriculado em curso de graduação ou pós-graduação, presencial, EaD ou semipresencial do Centro Universitário Newton Paiva;
 - 6.1.2. Ter cumprido todos os pré-requisitos descritos no quadro de vagas;
 - 6.1.3. Ter disponibilidade de dia, horário e/ou turno de acordo com o quadro de vagas.
- 6.2. Constituem impedimentos à inscrição no processo seletivo:
 - 6.2.1. Possuir Média Geral do Aluno (MGA) menor que 75;
 - 6.2.2. Ter registro de aplicação de penalidade disciplinar;
 - 6.2.3. Ser estagiário ou ter vínculo empregatício com a Newton Paiva ou sua mantenedora;

7. DA CARGA HORÁRIA, PERÍODO DE DURAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES

- 7.1. O estudante só poderá participar do PIPE em uma das modalidades (pesquisa ou extensão) durante o semestre;
- 7.2. As atividades deverão ser exercidas entre os meses de **março a julho** de 2023 ou, caso seja de interesse do professor, em prévio alinhamento com a coordenação de curso, poderá ocorrer recondução do aluno no segundo semestre de 2023;
- 7.3. O estudante assume a obrigação de cumprir a carga horária descrita, distribuídas em atividades a serem realizadas em horário descrito no quadro de vagas ou alinhadas com o professor responsável;
- 7.4. O PIPE não caracteriza qualquer vínculo empregatício entreo Centro Universitário Newton Paiva e o aluno.

8. DO INÍCIO DAS ATIVIDADES

- 8.1. O estudante selecionado no processo seletivo só poderá iniciar as atividades após a o envio do termo de compromisso devidamente assinado e preenchido, e após a validação destes documentos pelo setor de pesquisa e extensão que irá autorizar o início das atividades por e-mail;
- 8.2. Não serão aceitos termos de compromisso enviados após o início das atividades e não serão emitidos termos de compromissos retroativos;



9. DO DESLIGAMENTO DO ALUNO

9.1 O desligamento do estudante do PIPE dar-se-á por:

- 9.1.1. Solicitação do estudante a qualquer tempo;
- 9.1.2. Solicitação do responsável, mediante justificativa;
- 9.1.3. Descumprimento do Contrato de Prestação de Serviços Educacionais;
- 9.1.4. Desempenho insatisfatório como monitor;
- 9.1.5. Sanção disciplinar que lhe seja aplicada.

9.2. O desligamento deverá ser formalizado junto ao setor de pesquisa, extensão e inovação.

10. DO CERTIFICADO

10.1. Ao final do período de vigência do termo de compromisso, será conferido certificado de participação aos estudantes que apresentarem desempenho satisfatório atestado pelo professor responsável e tiverem os relatórios de atividades aprovados pelo professor;

10.2. O certificado será emitido em um prazo de até 45 dias após o recebimento dos relatórios pelo setor de pesquisa e extensão;

10.3. Esse certificado estará sujeito à avaliação prévia do setor responsável para a validação de horas de Atividades Complementares. A quantidade de horas a ser lançada a cada monitor dependerá do Manual de Atividades Complementares de cada curso.

11. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

11.1 Os participantes deste edital autorizam o Centro Universitário Newton Paiva a utilizar e distribuir material escrito e audiovisual sobre os projetos, com vistas a divulgar as atividades de pesquisa;

11.2 Dúvidas e perguntas devem ser direcionadas ao professor responsável pela vaga.

Belo Horizonte, 16 de fevereiro de 2023.

Gabriela Guimarães Machado
Pesquisa, Extensão e Inovação



ANEXO I

É de responsabilidade do aluno a leitura completa do Edital.

Vagas disponíveis nos Grupos de Pesquisa:

- NeurA - Neurociência e psicologia cognitiva aplicada à arquitetura, urbanismo e design
Grupo de estudos e pesquisa - Expedição Sorriso
- GEPZOOM - Grupo de Estudos e Pesquisa em Zoonoses e Saúde Única da Newton
- NAS - Nanotecnologia aplicada à saúde
- GepForum - Grupo de Estudo e Pesquisa em Direito da Saúde
- Div.AR - Núcleo de Estudos em Diversidade linguística, Avaliação subjetiva e Respeito Linguístico
- GIPSO - Grupo Interdisciplinar de Pesquisa Social
- Grupo de pesquisa em gestão de pessoas e assédio moral
- GMAC - Grupo de Estudos e Pesquisa em Modelagem, Automação e Controle
- GEPIA - Grupo de Estudo e Pesquisa em Inteligência Artificial

Vagas disponíveis nos Programas e Projetos de extensão:

- Projeto de extensão: Processos interventivos em avaliação e diagnóstico psicológico
- Projeto de extensão: Bebê Clínica – Atendimento odontológico para crianças de 0 a 48 meses
- Programa de extensão: TRIO-Vida: Ambulatório de Triagem e Mapeamento do Perfil dos Pacientes Atendidos na Clínica-Escola
- Projeto de Extensão: Acolher & Empoderar: Populações em situação de Vulnerabilidade.
- Programa de extensão: Expedição Sorriso
- Projeto de extensão: InformaCão: expandindo horizontes para uma abordagem em saúde única
- Projeto de extensão: Enriquecimento ambiental e bem-estar
- Projeto de extensão: Endodontia mecanizada
- Projeto de extensão: mãos que salvam vidas - capacitação em suporte básico de vida e primeiros socorros
- Projeto de extensão: Ironbot – Equipe de Robótica
- Programa de extensão: Smart Campus Newton
- Projeto de extensão: Imaginologia odontológica digital

A seguir estão descritos números de vagas, carga horária, pré-requisitos, processo seletivo de cada grupo, programa ou projeto.



VAGAS PARA INICIAÇÃO CIENTÍFICA

Linha de Pesquisa	I. Saúde mental, neurociências e processos psíquicos
Nome do Grupo	NeurA - Neurociência e psicologia cognitiva aplicada à arquitetura, urbanismo e design
Descrição do Grupo	O Grupo de Pesquisa NeurA vem de encontro com os recentes estudos que envolvem as disciplinas de neurociência, arquitetura, psicologia cognitiva na produção de espaços físicos que despertam sensações nos usuários, campo conhecido popularmente como neuroarquitetura. O projeto visa levantar a bibliografia recente e propor estudos na área de forma a incentivar a pesquisa científica nos discentes e produzir material para publicações dos trabalhos resultantes, além de desenvolver projetos arquitetônicos conforme demandas. A existência de sensações no usuário por meio dos equipamentos que medem as sinapses encefálicas já foi comprovada, portanto não é objeto desta proposta, e sim sistematizar estes estudos de forma a divulgar a importância das disciplinas envolvidas na vida das pessoas e testá-los em subprojetos para espaços reais.
Professores responsáveis	Karine de Arimateia karine.arimateia@newtonpaiva.br http://lattes.cnpq.br/1138746142587052 Riviane Borghesi Bravo riviane.bravo@newtonpaiva.br http://lattes.cnpq.br/4189573205524038
Número de vagas	05 vagas para alunos voluntários.
Carga horária	10 horas semanais sendo 1 hora com a reunião semanal via Teams e o restante do tempo conforme sua disponibilidade. Contrato de 1 ano, podendo ser cancelado conforme necessidade do aluno ou do grupo de pesquisa.
Pré-requisitos	Pré-requisitos descritos no ITEN 3 do edital. Interesse na área de pesquisa, independente do curso.
Processo seletivo	Encaminhar currículo lattes via e-mail para karine.arimateia@newtonpaiva.br e no corpo do e-mail justificar o interesse em participar da pesquisa. PRAZO FINAL DE INSCRIÇÃO: 03/03/23

Linha de Pesquisa	II. Integralidade do cuidado em saúde e reabilitação
Nome do Grupo	Grupo de estudos e pesquisa - Expedição Sorriso

<p>Descrição do Grupo</p>	<p>O grupo tem como foco principal levantar demandas de promoção de saúde em grupos com necessidades especiais, que não tem acesso a prevenção e atendimento reparador. Um dos objetivos é a criação de metodologias que podem ser escaladas e assim acessar vários grupos, favorecendo a prevenção e promoção de saúde, através do uso da tecnologia, com foco de inclusão e acessibilidade e disseminação de informações de validadas. Produção multi e interdisciplinar em que alunos de todos os cursos podem participar.</p> <p>A proposta do Grupo de Pesquisa vem de encontro com as recentes pesquisas que envolvem produção de propriedade intelectual, artigos científico, capítulos de livro com ISBN, resumos em Revistas científicas, participação de congressos, criação de software. O projeto visa levantar a bibliografia recente e propor estudos na área de forma a incentivar a pesquisa científica nos discentes e produzir material para publicações dos trabalhos resultantes.</p> <p>A proposta, tendo como objetivo principal fortalecer a produção científica coletiva e a interdisciplinaridade, justifica-se no sentido de que irá fomentar as linhas de pesquisa da instituição e poderá se desdobrar em outros projetos, tanto na área da saúde quanto nas áreas de engenharia, direito podendo, ainda, se relacionar com outros grupos de pesquisa e projetos de extensão. Os discentes envolvidos e selecionados por meio deste edital irão trabalhar diretamente com este grupo de pesquisa, de acordo com o cronograma de atividades proposto pela coordenadora</p>
<p>Professores responsáveis</p>	<p>Vitor Francesconi Rodrigues vitor.francesconi@newtonpaiva.br http://lattes.cnpq.br/5333579193310116</p> <p>Ana Flávia Rodrigues Sales ana.sales@newtonpaiva.br http://lattes.cnpq.br/0757744564257920</p>
<p>Número de vagas</p>	<p>10 vagas para alunos voluntários. 01 vaga para aluno bolsista.</p>
<p>Carga horária</p>	<p>10 horas semanais - alunos voluntários 20 horas semanais - aluno bolsista</p>
<p>Pré-requisitos</p>	<p>Pré-requisitos descritos no ITEN 3 do edital. Interesse na área de pesquisa, independente do curso.</p>
<p>Processo seletivo</p>	<p>As inscrições devem ser realizadas enviando e-mail para: vitor.francesconi@newtonpaiva.br até o dia 03/03/2023 às 23:59; No assunto do e-mail escrever: “Grupo de pesquisa + seu nome completo e RA” No corpo do e-mail escrever seu período de curso (manhã, tarde ou noite) e seu contato por WhatsApp. Responda no e-mail 3 perguntas: 1- Caso tenha, conte para a gente sua experiência com trabalho voluntário.</p>

	<p>2- Você está disposto a se adaptar às condições de infra estrutura, clima, horários alternativos de alimentação e contribuir com qualquer tipo de trabalho em prol da ação?</p> <p>3- Por que você deve ser escolhido para participar da expedição sorriso?</p> <p>Anexar ao e-mail o Histórico escolar atualizado em pdf.</p> <p>O processo de seleção ocorrerá no dia 8/03/2022 das 7:35h às 11:00h, 13:00 às 18:00h. Prédio das aulas teóricas Av. Silva Lobo, 1730;</p> <p>O processo de avaliação e classificação dos candidatos constará de:</p> <p>I. Avaliação Currículo.</p> <p>II. Entrevista pessoal.</p> <p>O aproveitamento geral do aluno no histórico escolar servirá como critério de desempate;</p> <p>PRAZO FINAL DE INSCRIÇÃO: 03/03/23</p>
--	---

Linha de Pesquisa	III. Saúde única
Nome do Grupo	GEPZOOM - Grupo de Estudos e Pesquisa em Zoonoses e Saúde Única da Newton
Descrição do Grupo	<p>O GEPZOOM tem foco na geração de informações sobre os aspectos clínicos, socioepidemiológicos e laboratoriais das zoonoses emergentes e reemergentes em nosso país. O aumento dos animais de estimação adverte sobre o papel desses animais de companhia como reservatórios e transmissores de zoonoses. Assim, o conhecimento e identificação das relações interespecíficas envolvidas na transmissão de doenças infecto parasitárias possibilitará traçar propostas de intervenção educativas dirigidas à população, contribuindo assim para a saúde animal e humana.</p> <p>O objetivo principal do GEPZOOM é formar um grupo de trabalho que envolva acadêmicos dos cursos da saúde, bem como de outros cursos, proporcionando a interdisciplinaridade e a conexão entre diferentes saberes para o estudo e entendimento das zoonoses em nosso meio, e assim apresentar soluções eficientes para evitar a ocorrência das doenças nos animais e nos seres humanos.</p>
Professores responsáveis	<p>Ronize Andréia Ferreira ronize.ferreira@newtonpaiva.br http://lattes.cnpq.br/0020677298488540</p> <p>Roberta Dias Rodrigues Rocha</p>

	roberta.rocha@newtonpaiva.br http://lattes.cnpq.br/2502975327477453
Número de vagas	03 vagas para alunos voluntários.
Carga horária	10 horas semanais.
Pré-requisitos	Pré-requisitos descritos no ITEN 3 do edital. Poderão candidatar-se às vagas alunos regularmente matriculados em qualquer curso na Instituição, com média acadêmica superior a 75 (setenta e cinco) pontos.
Processo seletivo	<p>O candidato deverá responder o formulário de inscrição e anexar o histórico escolar da Newton.</p> <p>A inscrição realizar-se-á exclusivamente de forma virtual, através do envio formulário eletrônico devidamente preenchido: https://forms.gle/Lotpi2gCGLVLBVeXA.</p> <p>A seleção será realizada através das respostas do questionário no link referenciado e pelo histórico escolar; que serão analisados pelos professores responsáveis pelo projeto. As professoras responsáveis entrarão em contato com os alunos selecionados para informar a aprovação.</p> <p>PRAZO FINAL DE INSCRIÇÃO: 03/03/23</p>

Linha de Pesquisa	IV. Pesquisa clínica e técnicas em saúde
Nome do Grupo	NAS - Nanotecnologia aplicada à saúde
Descrição do Grupo	O grupo tem como objetivo o desenvolvimento científico-tecnológico de produtos inovadores de base micro- e/ou nanotecnológica com interesse na terapêutica multidisciplinar. O foco do NAS é o desenvolvimento de tratamentos para o envelhecimento cutâneo, desenvolvendo uma abordagem terapêutica inovadora para o estresse oxidativo, cutâneo e sistêmico.
Professores responsáveis	<p>Kelly Cristine Zatta kelly.zatta@newtonpaiva.br https://lattes.cnpq.br/6657889267833842</p> <p>Tatiana Péret Barbosa tatiana.peret@newtonpaiva.br https://lattes.cnpq.br/6657889267833842</p>
Número de vagas	10 vagas para alunos voluntários. 01 vaga para aluno bolsista.

Carga horária	10 horas semanais - alunos voluntários 20 horas semanais - aluno bolsista																																																						
Pré-requisitos	<p>Pré-requisitos descritos no ITEN 3 do edital.</p> <p>Alunos de Farmácia: ter cursado as disciplinas de Tecnologia Farmacêutica I e Cosmetologia e Estética;</p> <p>Alunos de Fisioterapia: ter cursado no mínimo 6 períodos do curso</p> <p>Alunos de Estética: Estar no último ano do curso</p> <p>O aluno deve se comprometer a participar de todas as reuniões com o grupo, ler e discutir o material que for enviado para pesquisa, além de buscar novos artigos. Deverá também cumprir integralmente o cronograma de atividades planejadas pelos professores orientadores.</p>																																																						
Processo seletivo	<p>1. A seleção dos candidatos será semestral (2023/ 1), podendo ser prorrogada por mais um semestre (2023/ 2).</p> <p>2. O candidato deve enviar e-mail para kelly.zatta@newtonpaiva.br e tatiana.peret@newtonpaiva.br, com o assunto “SELEÇÃO – PROJETO DE PESQUISA”. Anexar ao e-mail:</p> <p>a. Carta de apresentação, indicando sua intenção como bolsista ou voluntário e grade de horários disponíveis para cumprir 20h ou 10h semanais;</p> <table border="1" data-bbox="459 1048 1228 1415"> <thead> <tr> <th></th> <th>Seg</th> <th>Ter</th> <th>Qua</th> <th>Qui</th> <th>Sex</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>8-9h</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>9-10h</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>10-11h</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>11-12h</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>13-14h</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>14-15h</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>15-16h</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>16-17h</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>b. Currículo;</p> <p>c. Histórico curricular.</p> <p>3. As horas de pesquisa (20h ou 10h, de acordo com a modalidade) contemplarão atividades laboratoriais, revisão bibliográfica, reuniões de alinhamento e discussão de artigos, e pesquisa literária.</p> <p>4. O aluno candidato deve estar ciente que para ambas as modalidades, bolsista e voluntário, haverá acompanhamento das atividades desenvolvidas e cumprimento das horas de pesquisa trabalhadas.</p> <p>PRAZO FINAL DE INSCRIÇÃO: 03/03/23</p>		Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	8-9h						9-10h						10-11h						11-12h						13-14h						14-15h						15-16h						16-17h					
	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex																																																		
8-9h																																																							
9-10h																																																							
10-11h																																																							
11-12h																																																							
13-14h																																																							
14-15h																																																							
15-16h																																																							
16-17h																																																							

Linha de Pesquisa	V. Ética e sociedade
Nome do Grupo	GepForum - Grupo de Estudo e Pesquisa em Direito da Saúde
Descrição do Grupo	<p>O GepForum tem como objetivos a promoção de espaços de diálogo entre as temáticas Saúde e Direito propiciando o desenvolvimento do pensamento crítico e reflexivo e gerando conhecimento científico que permita subsidiar intervenções na sociedade, nas políticas públicas e na formação dos profissionais garantindo-se, desse modo, o pleno direito à Integralidade do Cuidado em Saúde. O desenvolvimento de estudos e pesquisas transdisciplinares, definem a principal diretriz do grupo, destacando-se a participação de integrantes dos diversos cursos das áreas das Ciências da Saúde e Sociais.</p> <p>Nesse sentido, destacam-se as temáticas: Direito à Saúde - garantia do princípio da Integralidade (Ex: Judicialização da Saúde) (1); Biodireito (Ex: aspectos éticos e jurídicos da utilização de biobancos de órgãos e tecidos; do uso de materiais biocompatíveis; da avaliação de tecnologias em saúde –ATS, do transplante e doação de órgãos, da utilização de células tronco embrionárias e tecnologias genéticas em pesquisa e tratamento) (2); Medicina e Odontologia Legal (Ex: perícias civil e criminal) (3); Responsabilidade do profissional de saúde nas esferas civil, penal, administrativa e ética (Ex: abordagens relacionadas à deontologia, diceologia, utilização de documentos legais, biossegurança, gerenciamento de resíduos dos serviços de saúde (4).</p>
Professores responsáveis	<p>Graziella Trindade Clemente gtc.prof@newtonpaiva.br http://lattes.cnpq.br/3260788004044527</p>
Número de vagas	02 vagas para alunos voluntários.
Carga horária	10 horas semanais.
Pré-requisitos	<p>Pré-requisitos descritos no ITEN 3 do edital.</p> <p>Poderão se candidatar alunos do 3º ao último período da graduação e alunos de pós-graduação do Centro Universitário Newton Paiva;</p> <p>Para se candidatar, os alunos deverão apresentar rendimento acadêmico com média geral acima de 75% (Comprovação no Histórico Escolar).</p>
Processo seletivo	<p>1ª etapa: Análise do Currículo Lattes</p> <p>Critérios analisados:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Participação em Iniciação Científica ou Grupo de Pesquisa - Apresentação de trabalhos em Eventos Científicos - Publicação de Artigos Científicos em Revistas da Área - Participação em Projetos de Extensão



	<p>OBS: Os 05 alunos classificados na 1ª etapa participarão da 2ª etapa.</p> <p>2ª etapa: Entrevista e Apresentação</p> <p>A) Entrevista</p> <p>B) Apresentação em formato Power Point (5 a 7 minutos) sobre tema previamente selecionado e disponibilizado (artigo científico).</p> <p>O currículo deve ser enviado para o e-mail gtc.prof@newtonpaiva.br até o dia 03/03/23. Estudantes selecionados na etapa 1 serão avisados sobre a data das próximas etapas.</p> <p>PRAZO FINAL DE INSCRIÇÃO: 03/03/23</p>
--	---

Linha de Pesquisa	VI. Direito, cidadania e responsabilidade Social
Nome do Grupo	Div.AR - Núcleo de Estudos em Diversidade linguística, Avaliação subjetiva e Respeito Linguístico
Descrição do Grupo	Ao considerar que uma vivência democrática incondicional (Scherre, 2020) depende diretamente da língua e do reconhecimento da legitimidade da variação linguística, o Div.AR se propõe a articular o direito à variação linguística dos falantes, além de permitir o exercício da cidadania e da responsabilidade por meio do uso efetivo de suas variedades linguísticas explorando a potencialidade da língua materna de seus falantes. Afinal, a língua é o nosso bem maior do qual somos seres absolutos e não existe língua sem diversidade, sem variação, o que endossa a importância de reconhecer o espaço e o papel da variação linguística, além de promover o respeito às formas linguísticas que não estão alinhadas ao padrão gramatical.
Professores responsáveis	<p>Dr. Marcus Garcia de Sene marcus.sene@newtonpaiva.br http://lattes.cnpq.br/0968901873091698%20</p> <p>Me. Gleides Ander Nonato gleidesander.prof@newtonpaiva.br http://lattes.cnpq.br/9020273118009457</p>
Número de vagas	09 vagas para alunos voluntários. 01 vaga para aluno bolsista.
Carga horária	10 horas semanais - alunos voluntários 20 horas semanais - aluno bolsista
Pré-requisitos	Pré-requisitos descritos no ITEN 3 do edital. 1. Para aluno bolsista: · Ter disponibilidade para dedicar 20 (vinte) horas semanais às atividades do projeto, que envolvem: leitura de textos, criação e aplicação de questionário, síntese de resultados, participação em congressos.

	<p>· O aluno bolsista que tiver familiaridade com ferramentas como CANVAS, Photoshop e outras ferramentas será um diferencial, dado que caberá ao bolsista alimentar o Instagram do grupo de pesquisa para popularização das ações da equipe.</p> <p>2. Para aluno voluntário: Ter disponibilidade para dedicar 10 (dez) horas semanais às atividades do projeto, que envolvem: leitura de textos, colaboração em pesquisas acadêmicas, desenvolvimento crítico-científico.</p>
Processo seletivo	<p>O processo de avaliação e classificação do candidato bolsista constará de:</p> <p>I. Carta de intenção (insira o porquê quer participar deste projeto, quais são suas pretensões, descreva se já pensou sobre o tema antes, etc.);</p> <p>II. Entrevista pessoal e individual;</p> <p>III. Informar, no corpo do e-mail, nome completo, registro acadêmico e se tem familiaridade com ferramentas de edição de imagem.</p> <p>Aos alunos voluntários novatos:</p> <p>I. Carta de intenção (insira o porquê quer participar deste projeto, quais são suas pretensões, descreva se já pensou sobre o tema antes, etc.)</p> <p>Aos alunos voluntários que já participaram da edição do Div.AR 2022:</p> <p>I. E-mail informando a participação na edição anterior, seguido das intenções para essa nova edição</p> <p>A carta de intenção deve ser enviada para o e-mail marcus.sene@newtonpaiva.br até o dia 03/03/23. Estudantes selecionados na etapa 1 serão avisados sobre a data das próximas etapas.</p> <p>PRAZO FINAL DE INSCRIÇÃO: 03/03/23</p>

Linha de Pesquisa	VII. Educação, cultura, diversidade e linguagens
Nome do Grupo	GIPSO - Grupo Interdisciplinar de Pesquisa Social
Descrição do Grupo	<p>O grupo de pesquisa está centrado na linha de pesquisa Educação, cultura, diversidade e linguagens, abrangendo múltiplos objetivos sustentáveis da ONU: saúde e bem-estar; educação de qualidade; igualdade de gênero; redução da desigualdade; paz, justiça e instituições eficazes. Promove pesquisas qualitativas que possibilitam a ampliação dos espaços de discussão referente aos atravessamentos e transversalidades nas construções das subjetividades no escopo da interseccionalidade. Tem como objetivo principal investigar os processos de identificação e compreensão dos dispositivos construídos na interface indivíduo-sociedade e movimentos sociais no modo de constituição da subjetividade dos sujeitos, com foco nos marcadores sociais de gênero, sexualidade, classe e raça.</p>

Professores responsáveis	Yáskara Arrial Palma yaskara.palma@newtonpaiva.br http://lattes.cnpq.br/9810369778404666
Número de vagas	04 vagas para alunos voluntários. 01 vaga para aluno bolsista.
Carga horária	10 horas semanais - alunos voluntários 20 horas semanais - aluno bolsista
Pré-requisitos	Pré-requisitos descritos no ITEN 3 do edital. Interesse na temática da pesquisa: gênero, sexualidade e políticas públicas Estar regularmente matriculado e frequente em qualquer curso da Newton Paiva a partir do 3º período.
Processo seletivo	O processo seletivo vai ocorrer em três etapas: 1) Análise de carta motivacional + histórico acadêmico 2) Entrevista em grupo 3) Entrevista Individual A carta motivacional (1 página somente, fonte times, tamanho 12, espaçamento 1,5) e o histórico acadêmico devem ser enviados em pdf para o e-mail yaskara.palma@newtonpaiva.br até o dia 03/03/23. Estudantes selecionadas/os na etapa 1 serão avisados sobre a data das próximas etapas. PRAZO FINAL DE INSCRIÇÃO: 03/03/23

Linha de Pesquisa	IX. Empreendedorismo, negócios e gestão
Nome do Grupo	Grupo de pesquisa em gestão de pessoas e assédio moral
Descrição do Grupo	Identificar, por meio do diálogo entre Psicologia Organizacional e do Trabalho e do Direito, fatores que devem ser trabalhados na gestão de pessoas, de forma a minimizar (extinguir) o assédio moral e promover um ambiente empresarial saudável. Espera-se por meio de um estudo teórico, interdisciplinar, trazer uma reflexão e contribuição, para a atuação de uma gestão empresarial mais consciente de seu papel social, envolvendo a promoção de direitos humanos.
Professores responsáveis	Hugo Rios Bretas e Professora hugo.bretas@newtonpaiva.br http://lattes.cnpq.br/9185465103083825 Juliana Oliveira Braga juliana.braga@newtonpaiva.br http://lattes.cnpq.br/8500221434474231



Número de vagas	09 vagas para alunos voluntários.
Carga horária	10 horas semanais
Pré-requisitos	Pré-requisitos descritos no ITEN 3 do edital. Estar regularmente matriculado e frequente em qualquer curso da Newton.
Processo seletivo	Enviar pelo e-mail hugo.bretas@newtonpaiva.br , currículo (preferencialmente no formato da Plataforma Lattes – http://lattes.cnpq.br) e histórico escolar. A aprovação se dará de acordo com a ordem classificatória e o número de vagas disponíveis, tendo em vista o conteúdo da carta de intenção; se houver empate, o critério será o histórico escolar.

Linha de Pesquisa	IX. Indústria e infraestrutura
Nome do Grupo	GMAC - Grupo de Estudos e Pesquisa em Modelagem, Automação e Controle
Descrição do Grupo	O GMAC é um grupo multidisciplinar que desenvolve pesquisa básica e avançada em análise, modelagem e controle de sistemas.
Professores responsáveis	Alípio Monteiro Barbosa alipio.barbosa@newtonpaiva.br http://lattes.cnpq.br/9307673772875140 Deliene Costa Guimarães Barros deliene.guimaraes@newtonpaiva.br http://lattes.cnpq.br/9351140682175116
Número de vagas	06 vagas para alunos voluntários.
Carga horária	10 horas semanais (6 horas presenciais; 4 horas remota)
Pré-requisitos	Pré-requisitos descritos no ITEN 3 do edital. Alunos do 1º ao 9º período com interesse em desenvolvimento e pesquisa.
Processo seletivo	Envio de currículo para alipio.barbosa@newtonpaiva.br e posterior entrevista. PRAZO FINAL DE INSCRIÇÃO: 03/03/23

Linha de Pesquisa	XI. Inovação, tecnologias e sustentabilidade
Nome do Grupo	GEPIA - Grupo de Estudo e Pesquisa em Inteligência Artificial



Descrição do Grupo	<p>O grupo fomenta pesquisa, ensino e extensão na área de Inteligência Artificial (IA). Assim, tem como objetivo contribuir para o aprendizado contínuo de alunos, difusão de conceitos e desenvolvimento de aplicações que usem a Inteligência Artificial como ferramenta para a solução de problemas sociais de diversas áreas, como saúde, política, educação e comunicação.</p> <p>Atualmente, a área de Ciência de Dados é a que possui maior número de vagas, tanto no Brasil quanto no Exterior. Pesquisa realizada no LinkedIn em 02 de fevereiro de 2023 aponta que no Brasil temos 5.996 vagas, enquanto que nos Estados Unidos o número é impressionante, 136.634 resultados vagas na área de Ciência de Dados, o que inclui profissionais capacitados em IA.</p>
Professores responsáveis	<p>Michelle Hanne Soares de Andrade michelle.andrade@newtonpaiva.br http://lattes.cnpq.br/9046790529520831</p> <p>Ruy Barbosa Figueiredo Junior ruyfigueiredo.prof@newtonpaiva.br http://lattes.cnpq.br/5507424330414369</p>
Número de vagas	<p>08 vagas para alunos voluntários. 01 vaga para aluno bolsista.</p>
Carga horária	<p>10 horas semanais - alunos voluntários 20 horas semanais - aluno bolsista</p>
Pré-requisitos	<p>Pré-requisitos descritos no ITEN 3 do edital. Ser estudante dos cursos da Newton Paiva que estejam alinhados com as nossas linhas de pesquisa.</p>
Processo seletivo	<p>Solicitamos que os alunos interessados enviem o Currículo para os e-mails: michelle.andrade@newtonpaiva.br e ruyfigueiredo.prof@newtonpaiva.br.</p> <p>O perfil dos discentes que participarão deste grupo de pesquisa são principalmente profissionais que buscam capacitação na área de Ciência de Dados, dos cursos de Sistemas de Informação, Análise e Desenvolvimento de Sistemas e Engenharia de Computação. Alunos de outros cursos que estejam alinhados com o escopo do projeto também podem se inscrever.</p> <p>PRAZO FINAL DE INSCRIÇÃO: 03/03/23</p>

VAGAS PARA EXTENSIONISTAS

Linha de Atuação	I. Saúde mental, neurociências e processos psíquicos
Nome do Projeto de Extensão	Projeto de extensão: Processos interventivos em avaliação e diagnóstico psicológico
Descrição do Projeto	O projeto oferece ao público uma diversidade de atendimentos e projetos conduzidos a partir da teoria Sistêmica e de uma abordagem mais contemporânea, colaborativa e dialógica, proporcionando aos alunos envolvidos uma vivência prática articulada com a teoria. São realizados nesse espaço acolhimentos, atendimentos, orientação profissional e de carreira individual e grupal, palestras e workshops; projetos de psicoeducação; projetos em parceria com instituições públicas e privadas, trabalhando diversos temas do âmbito organizacional, hospitalar, escolar, social.
Professores responsáveis	Mônica Freitas Ferreira Novaes monica.ferreira@newtonpaiva.br https://lattes.cnpq.br/4156959413868300
Número de vagas	09 vagas para alunos voluntários. 01 vaga para aluno bolsista.
Carga horária	10 horas semanais - alunos voluntários 20 horas semanais - aluno bolsista
Pré-requisitos	Pré-requisitos descritos no ITEN 3 do edital. Ter cursado a disciplina de Métodos e Técnicas Psicológicas
Processo seletivo	Entrevista com os candidatos e análise de histórico O Histórico Escolar deve ser enviado para o e-mail monica.ferreira@newtonpaiva.br até o dia 03/03/23. Estudantes selecionados na etapa 1 serão avisados sobre a data das próximas etapas. PRAZO FINAL DE INSCRIÇÃO: 03/03/23

Linha de Atuação	II. Integralidade do cuidado em saúde e reabilitação
Nome do Projeto de Extensão	Projeto de extensão: Bebê Clínica – Atendimento odontológico para crianças de 0 a 48 meses
Descrição do Projeto	O projeto promove atendimento odontológico de crianças nas idades de zero a 48 meses, de ambos os sexos, apresentando alto grau de vulnerabilidade social. Neste contexto, a prática de um atendimento odontológico para crianças de baixa idade possibilita ao aluno uma vivência diferente da graduação, praticando atividades clínicas características da especialidade Odontopediatria. A comunidade se beneficia

	deste projeto em virtude do grau de complexidade do atendimento de crianças em idade pré escolar e da escassez de locais que ofertem este tipo de atendimento na especialidade da Odontopediatria. Com isso, espera-se melhorar a qualidade de vida das crianças e suas famílias e promover um aprimoramento no ensino para os alunos envolvidos.
Professores responsáveis	Daniela Goursand de Oliveira daniela.goursand@newtonpaiva.br http://lattes.cnpq.br/3120684844313850
Número de vagas	06 vagas para alunos voluntários.
Carga horária	10 horas semanais (turno da tarde)
Pré-requisitos	Pré-requisitos descritos no ITEN 3 do edital. Ter cursado a disciplina de Estágio em Odontologia Integrada Infantil (somente alunos do 8º período manhã ou 9º período noite)
Processo seletivo	Serão selecionados os 6 alunos com maior nota em Odontopediatria. A nota será uma média das notas finais das disciplinas de 1ª Odontopediatria e Ortodontia e Estágio em Odontologia Integrada Infantil. O candidato deverá encaminhar o histórico escolar. Interessados deverão se manifestar pelo e-mail daniela.goursand@newtonpaiva.br até o dia 03/03/23. O candidato deverá levar o histórico escolar impresso e participará de uma entrevista presencial no dia 08/03/23. PRAZO FINAL DE INSCRIÇÃO: 03/03/23

Linha de Atuação	II. Integralidade do cuidado em saúde e reabilitação
Nome do Programa de Extensão	Programa de extensão: TRIO-Vida: Ambulatório de Triagem e Mapeamento do Perfil dos Pacientes Atendidos na Clínica-Escola
Descrição do Grupo	Na Central de Triagem realizamos Consultas de Enfermagem agendadas completas contemplando as etapas de anamnese e exame físico, com aferição de sinais vitais e aplicação de técnicas semiológicas. Na recepção, realizamos a pré-triagem diariamente, dos pacientes agendados. Os pacientes classificados como Risco Elevado, sempre antes de qualquer procedimento Odontológico, Psicológico, Fisioterápico e Estético, são avaliados em nosso Programa para garantia da segurança e sucesso no procedimento. A Central de Triagem, tem um enfermeiro responsável durante todo o horário de funcionamento da Clínica Escola e somos acionados em caso de urgências ocorridas com pacientes, funcionários e alunos. Atuamos como um mini ambulatório que presta os primeiros atendimentos (primeiros socorros) às urgências e fazemos os devidos encaminhamentos como



	<p>acionamento do SAMU, transferências para UPA ou outros serviços de saúde e observação até estabilização do quadro clínico do paciente.</p> <p>Além das atividades referentes a um consultório de enfermagem, os alunos, juntamente com os enfermeiros, discutem casos clínicos, realizam leitura e discussão de artigos científicos e elaboram documentos relacionados ao nosso processo assistencial.</p> <p>O Programa de Extensão estará envolvido na implantação do Processo de Segurança do Paciente na Clínica Escola.</p>
Professores responsáveis	<p>Tauana Wazir Mattar e Silva</p> <p>tauana.mattar@newtonpaiva.br</p> <p>http://lattes.cnpq.br/1789577122742080</p>
Número de vagas	<p>06 vagas.</p>
Carga horária	<p>10 horas semanais - alunos voluntários</p> <p>20 horas semanais - aluno bolsista</p>
Pré-requisitos	<p>Pré-requisitos descritos no ITEN 3 do edital.</p> <p>REQUISITOS DOS ALUNOS BOLSISTAS:</p> <p>I. Estar regularmente matriculado e frequente no curso de graduação de Enfermagem da Newton Paiva em qualquer período;</p> <p>REQUISITOS DOS ALUNOS VOLUNTÁRIOS:</p> <p>I. Estar regularmente matriculado e frequente em qualquer curso de graduação da Newton e em qualquer período.</p>
Processo seletivo	<p>A seleção ocorrerá por meio de:</p> <p>1ª etapa: análise do histórico escolar e apresentação do currículo;</p> <p>2ª etapa: entrevista e banca avaliadora</p> <p>3ª etapa: simulação realística</p> <p>Os alunos interessados deverão enviar até o dia 03 de março de 2023 um e-mail para: programatriovida@gmail.com constando as seguintes informações e documentos:</p> <p>I- Histórico Escolar</p> <p>II- Currículo.</p> <p>Após análise dos documentos, os alunos previamente selecionados serão convocados para a 2ª etapa do processo seletivo em horários previamente agendados.</p> <p>PRAZO FINAL DE INSCRIÇÃO: 03/03/23</p>

Linha de Atuação	II. Integralidade do cuidado em saúde e reabilitação
Nome do Projeto de Extensão	Projeto de Extensão: Acolher & Empoderar: Populações em situação de Vulnerabilidade.
Descrição do Projeto	O projeto de extensão “Acolher & Empoderar: Populações em situação de Vulnerabilidade” tem como propósito principal ofertar acolhimento e empoderamento a grupos sociais específicos (Moradores de Vilas e Favelas e pessoas em situação de rua), com base na elaboração do diagnóstico participativo e posteriormente planejamento de intervenções de acordo com as reais necessidades das populações. A intervenções propostas serão estruturadas por meio da Educação popular em Saúde, buscando ofertar ações equânimes para possível superação das vulnerabilidades existentes e diminuição das iniquidades em saúde.
Professores responsáveis	Thiago Gomes Gontijo thiago.gontijo@newtonpaiva.br http://lattes.cnpq.br/4741719273744457
Número de vagas	09 vagas para alunos voluntários. 01 vaga para aluno bolsista.
Carga horária	10 horas semanais - alunos voluntários 20 horas semanais - aluno bolsista
Pré-requisitos	Pré-requisitos descritos no ITEN 3 do edital. Estar regularmente matriculado e frequente em algum curso da Newton Paiva da área de saúde em qualquer período (Enfermagem, Estética e Cosmética, Biomedicina, Farmácia, Fisioterapia, Medicina Veterinária, Odontologia e Psicologia). Incluindo ainda, alunos das áreas de ciências sociais (Direito) e ciências exatas (Arquitetura e Urbanismo).
Processo seletivo	A seleção ocorrerá por meio de: 1ª etapa: análise do histórico escolar e apresentação do currículo lattes; 2ª etapa: entrevista e carta de intenções. Os alunos interessados deverão enviar até o dia 03 de março de 2023 um e-mail para: vulnerabilidadespop@gmail.com constando as seguintes informações e documentos: I- Histórico Escolar II- Currículo. Após análise dos documentos, os alunos previamente selecionados serão convocados para a 2ª etapa do processo seletivo em horários previamente agendados. PRAZO FINAL DE INSCRIÇÃO: 03/03/23

Linha de Atuação	II. Integralidade do cuidado em saúde e reabilitação
Nome do Programa de Extensão	Programa de extensão: Expedição Sorriso
Descrição do Programa	O programa de extensão Expedição Sorriso tem como objetivo a realização de atividades extra muros, atendimento a grupo de pessoas que não tem assistência odontológica, atendimentos clínicos, organização dos processos da ação, produção de material didático, organização de eventos.
Professores responsáveis	Vitor Francesconi Rodrigues vitor.francesconi@newtonpaiva.br http://lattes.cnpq.br/5333579193310116
Número de vagas	14 vagas para alunos voluntários.
Carga horária	10 horas semanais.
Pré-requisitos	Pré-requisitos descritos no ITEN 3 do edital. Interesse na área, independente do curso.
Processo seletivo	As inscrições devem ser realizadas enviando e-mail para: vitor.francesconi@newtonpaiva.br até o dia 03/03/2023 às 23:59; No assunto do e-mail escrever: “Extensão + seu nome completo e RA” No corpo do e-mail escrever seu período de curso (manhã, tarde ou noite) e seu contato por WhatsApp. Responda no e-mail 3 perguntas: 1-Caso tenha, conte para a gente sua experiência com trabalho voluntário. 2- Você está disposto a se adaptar às condições de infra estrutura, clima, horários alternativos de alimentação e contribuir com qualquer tipo de trabalho em prol da ação? 3- Por que você deve ser escolhido para participar da expedição sorriso? Anexar ao e-mail o Histórico escolar atualizado em pdf. O processo de seleção ocorrerá no dia 8/03/2022 das 7:35h às 11:00h, 13:00 às 18:00h. prédio das aulas teóricas Av. Silva Lobo, 1730; O processo de avaliação e classificação dos candidatos constará de: I. Avaliação Currículo. II. Entrevista pessoal.



	O aproveitamento geral do aluno no histórico escolar servirá como critério de desempate; PRAZO FINAL DE INSCRIÇÃO: 03/03/23
--	--

Linha de Atuação	III. Saúde única
Nome do Projeto de Extensão	Projeto de extensão: InformaCão: expandindo horizontes para uma abordagem em saúde única
Descrição do Projeto	<p>O projeto tem o intuito de mitigar o elevado número de abandonos de animais nos centros urbanos, sobretudo Belo Horizonte. Os estudos mostram que a ausência de informações acerca do bom cuidado dos animais, bem como o pouco reconhecimento social acerca do real valor dos animais como participantes familiares fazem destes muitas vezes vítimas da ignorância. Um dos grandes motivos que leva um animal ao abandono é o fato do mesmo possuir ou adquirir uma deficiência física irreversível. O animal está inserido não somente no contexto doméstico, mas também como ferramenta auxiliar na terapia de pessoas em diversas instituições de acolhimento, sendo que há ganhos psicológicos, motivacionais e fisiológicos já relatados; e o reconhecimento destes animais como terapêutas auxiliares é um importante passo para a devida valorização dos pets em uma sociedade.</p> <p>O projeto se divide em 3 frentes de atuação: levantamento zoonose e epidemiológico de zoonoses; elaboração de cadeiras de rodas ou próteses para animais deficientes físicos; terapia Assistida com Animais (TAA).</p>
Professores responsáveis	Leonardo de Rago Nery leonardo.alves@newtonpaiva.br http://lattes.cnpq.br/7527951565639956
Número de vagas	06 vagas para alunos voluntários. 01 vaga para alunos bolsistas.
Carga horária	10 horas semanais - alunos voluntários (turno da tarde) 20 horas semanais - aluno bolsista
Pré-requisitos	Pré-requisitos descritos no ITEN 3 do edital. Vagas direcionadas aos alunos da veterinária e psicologia. Os alunos interessados deverão preencher o formulário a partir do link abaixo. O formulário ficará disponível até 03/03/23 às 23:59.
Processo seletivo	Processo seletivo: acontecerá a partir das respostas obtidas no formulário (https://forms.gle/uLygxWENyaa3dbmj6). As respostas serão avaliadas e os candidatos serão selecionados pelo professor orientador do projeto. PRAZO FINAL DE INSCRIÇÃO: 03/03/23



Linha de Atuação	III. Saúde única
Nome do Projeto de Extensão	Projeto de extensão: Enriquecimento ambiental e bem-estar
Descrição do Projeto	Este projeto de extensão tem como objetivo fornecer enriquecimento ambiental para crianças e gatos das famílias da comunidade Morro das Pedras, usando materiais recicláveis, estimulando os alunos a trabalhar interdisciplinarmente no contexto da saúde única. As atividades serão presenciais na clínica escola do hospital veterinário da Newton Paiva, na unidade Silva Lobo e junto à comunidade. O grupo será composto por docentes de medicina veterinária e acadêmicos de medicina veterinária, psicologia e pedagogia.
Professores responsáveis	Myrian Kátia Iser Teixeira myrian.teixeira@newtonpaiva.br http://lattes.cnpq.br/5136615709366914
Número de vagas	09 vagas para alunos voluntários. 01 vaga para aluno bolsista.
Carga horária	10 horas semanais
Pré-requisitos	Pré-requisitos descritos no ITEN 3 do edital.
Processo seletivo	Seleção para acadêmicos de medicina veterinária interessados em medicina felina e enriquecimento ambiental para gatos e crianças, com perfil em atividades de extensão e produção científica. Os alunos interessados deverão preencher o formulário a partir do link abaixo. O formulário ficará disponível até 03/03/23 às 23:59. Link de inscrição: https://pt.surveymonkey.com/r/BNM8QXT PRAZO FINAL DE INSCRIÇÃO: 03/03/23



Linha de Atuação	IV. Pesquisa clínica e técnicas em saúde
Nome do Projeto de Extensão	Projeto de extensão: Endodontia mecanizada
Descrição do Projeto	Neste projeto os alunos são capacitados a realizarem atendimentos de endodontia e urgências à comunidade, e colaboradores utilizando instrumentos de NiTi acionados mecanicamente e a mais moderna tecnologia disponível para o tratamento endodôntico.
Professores responsáveis	Alexandre Fernandes alexandre.fernandes@newtonpaiva.br http://lattes.cnpq.br/1228159428086040
Número de vagas	10 vagas para alunos voluntários.
Carga horária	10 horas semanais (4ª feira tarde)
Pré-requisitos	Pré-requisitos descritos no ITEN 3 do edital. Alunos que estejam cursando o 6º ou 7º período de odontologia manha / 7º ou 8º período da noite. Não podem estar no penúltimo ou último período do curso de odontologia.
Processo seletivo	Avaliação teórica (histórico escolar como critério de desempate) / entrevista. O Histórico Escolar deve ser enviado para o e-mail alexandre.fernandes@newtonpaiva.br até o dia 03/03/23. Estudantes selecionados na etapa 1 serão avisados sobre a data das próximas etapas. PRAZO FINAL DE INSCRIÇÃO: 03/03/23

Linha de Atuação	VII. Educação, cultura, diversidade e linguagens
Nome do Projeto de Extensão	Projeto de extensão: mãos que salvam vidas - capacitação em suporte básico de vida e primeiros socorros
Descrição do Projeto	Este projeto possui como principal objetivo oferecer serviços de capacitação de ações de primeiros socorros e suporte básico de vida à população/comunidade de Belo Horizonte – MG e região. Ele visa estabelecer um plano de treinamento integrado pela equipe interdisciplinar e multiprofissional e assim formar replicadores na sociedade, seja em empresas e/ou nas instituições de ensino de nível fundamental e médio, realizar contribuições para a área científica ao publicar artigos e apresentar trabalhos em congressos, aprimorar e consolidar a formação acadêmica e profissional dos nossos alunos extensionistas, bem como permitir o



	aumento da taxa de sobrevivência de pessoas vítimas de mal súbito, minimizando as sequelas relacionadas a PCR.
Professores responsáveis	Grazyelle Ferreira de Souza grazyelle.souza@newtonpaiva.br http://lattes.cnpq.br/6030022274868134
Número de vagas	05 vagas para alunos voluntários. 01 vaga para aluno bolsista.
Carga horária	10 horas semanais - alunos voluntários 20 horas semanais - aluno bolsista
Pré-requisitos	Pré-requisitos descritos no ITEN 3 do edital. Estar regularmente matriculado e frequente em qualquer curso da Newton; Possuir habilidade em trabalhar com programas de produção de material digital.
Processo seletivo	A seleção ocorrerá por meio da análise do histórico escolar da Newton, currículo vitae e entrevista. Os alunos interessados deverão enviar até o dia 03 de março de 2023 um e-mail para: grazyelle.souza@newtonpaiva.br constando as seguintes informações e documentos: I. Histórico Escolar da Newton II. Curriculum vitae informando o motivo pelo qual o aluno gostaria de fazer parte do projeto e para qual categoria quer concorrer a vaga (bolsista ou voluntário). Após análise dos documentos, os alunos previamente selecionados serão informados por e-mail a data e horário da entrevista. PRAZO FINAL DE INSCRIÇÃO: 03/03/23

Linha de Atuação	IX. Indústria e infraestrutura
Nome do Projeto de Extensão	Projeto de extensão: Ironbot – Equipe de Robótica
Descrição do Programa	Esse programa possui como principal objetivo a aplicação de conceitos de automação e robótica em diversas vertentes para a solução de problemas e desenvolvimento do conhecimento em áreas tecnológicas. Objetiva-se a realização de minicursos, palestras e projetos que envolvam temas relacionados a programação, eletrônica, elétrica, instrumentação, controle e robótica aplicados às áreas como engenharias, arquitetura, saúde, logística e educação. A interdisciplinaridade deste projeto visa inserir o aluno em casos de necessidades reais para aquisição de experiência, além de possibilitar um ambiente para iniciativas criativas para a solução de problemas.



Professores responsáveis	Deliene Costa Guimarães Barros deliene.guimaraes@newtonpaiva.br http://lattes.cnpq.br/9351140682175116
Número de vagas	10 vagas para alunos voluntários. 01 vaga para aluno bolsista.
Carga horária	10 horas semanais - alunos voluntários 20 horas semanais - aluno bolsista
Pré-requisitos	Pré-requisitos descritos no ITEN 3 do edital. Estar regularmente matriculado e frequente em qualquer curso de graduação da Newton Paiva.
Processo seletivo	A seleção ocorrerá por meio da análise do histórico escolar, currículo vitae e entrevista. Após análise dos documentos, os alunos previamente selecionados serão informados por e-mail a data e horário da entrevista. O Histórico Escolar e o currículo devem ser enviados para o e-mail deliene.guimaraes@newtonpaiva.br até o dia 03/03/23. Estudantes selecionados na etapa 1 serão avisados sobre a data das próximas etapas. PRAZO FINAL DE INSCRIÇÃO: 03/03/23

Linha de Atuação	X. Transformação de ambientes, políticas urbanas e cidades inteligentes
Nome do Programa de Extensão	Programa de extensão: Smart Campus Newton
Descrição do Programa	O Smart Campus Newton é um programa comprometido com os 17 Objetivos de Desenvolvimento Sustentável e a Agenda 2030 da Prefeitura de Belo Horizonte. O foco é trabalhar com projetos de Cidades Inteligentes em 10 eixos de atuação, tendo o campus universitário como principal meio de prototipagem e com o diferencial de formar líderes já nos primeiros períodos do curso.
Professores responsáveis	Alípio Monteiro Barbosa alipio.barbosa@newtonpaiva.br http://lattes.cnpq.br/9307673772875140 Juliana Aparecida de Sales juliana.sales@newtonpaiva.br http://lattes.cnpq.br/8728582393558962
Número de vagas	12 vagas para alunos voluntários.



Carga horária	10 horas semanais (6 horas presenciais; 4 horas remota)
Pré-requisitos	Pré-requisitos descritos no ITEN 3 do edital. Alunos do 1º ao 10º período com interesse em desenvolvimento e pesquisa.
Processo seletivo	Envio de currículo para alipio.barbosa@newtonpaiva.br e posterior entrevista. PRAZO FINAL DE INSCRIÇÃO: 03/03/23

Linha de Atuação	XI. Inovação, tecnologias e sustentabilidade
Nome do Projeto de Extensão	Projeto de extensão: Imaginologia odontológica digital
Descrição do Projeto	O objetivo principal deste projeto é contribuir para a implementação da Radiologia Digital na Odontologia, incentivando o uso da tecnologia e inovação na execução, visualização e distribuição de imagens radiográficas digitais. Além dos alunos de odontologia que serão capacitados para a realização do exame radiográfico digital, os alunos dos cursos de análise e Desenvolvimento de Sistemas, Engenharia de Controle e Automação, Engenharia de Computação ou Sistemas de Informação realizarão atividades que envolvam softwares, sistemas, tecnologias e inovações na área da imaginologia odontológica digital.
Professores responsáveis	Bruno Vidigal bruno.vidigal@newtonpaiva.br http://lattes.cnpq.br/7517943401308792
Número de vagas	11 vagas para alunos voluntários, sendo 09 alunos do curso de Odontologia e 02 alunos que estejam cursando Análise e Desenvolvimento de Sistemas, Engenharia de Controle e Automação, Engenharia de Computação ou Sistemas de Informação
Carga horária	10 horas semanais
Pré-requisitos	Pré-requisitos descritos no ITEN 3 do edital. Alunos de odontologia: Estar ao menos no 6º período e que já tenham cursado a disciplina de COAB (Radiologia I) e COAR I (Radiologia II).
Processo seletivo	Para os alunos do curso de Odontologia será aplicado uma prova sobre a disciplina, análise do histórico escolar e entrevista. Para os alunos dos cursos de Análise e Desenvolvimento de Sistemas, Engenharia de Controle e Automação, Engenharia de Computação ou Sistemas de Informação será histórico escolar e entrevista. Envio de histórico para bruno.vidigal@newtonpaiva.br . PRAZO FINAL DE INSCRIÇÃO: 03/03/23