



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOLOGIA DAS RELAÇÕES
PARASITO-HOSPEDEIRO**

**EDITAL N°003/2015
EDITAL DE INSCRIÇÃO E SELEÇÃO AO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO
EM BIOLOGIA DAS RELAÇÕES PARASITO-HOSPEDEIRO DA UNIVERSIDADE
FEDERAL DE GOIÁS**

1. INFORMAÇÕES GERAIS

A Coordenadoria do Programa de Pós-Graduação (CPG) em Biologia das Relações Parasito-Hospedeiro do Instituto de Patologia Tropical e Saúde Pública, sito à Rua 235 s/n°, esq. com 1ª Avenida, Setor Universitário, na Cidade de Goiânia, Estado de Goiás, torna público que estarão abertas as inscrições para o Programa de Pós-Graduação em Biologia das Relações Parasito-Hospedeiro (PPGBRPH), nível Mestrado.

O PPGBRPH foi fundado e recomendado pela CAPES/MEC em 2011 e atualmente possui o conceito 4,0 (quatro). O PPGBRPH tem como público-alvo os profissionais com graduação plena nas áreas de Ciências Biológicas, Ciências da Saúde ou afins, tendo como principal objetivo formar docentes e outros profissionais com conhecimento científico abrangente, avançado e multidisciplinar que estejam preparados para docência do ensino superior e para a pesquisa, a fim de atender à demanda do mercado de trabalho regional, nacional e internacional.

O Programa de Pós-Graduação em Biologia das Relações Parasito-Hospedeiro da UFG possui uma área de concentração em Biologia das Relações Parasito-Hospedeiro, com três linhas de pesquisa distintas:

1. Estudo da biologia e do controle de vetores e outras pragas importantes nos diversos ecossistemas;
2. Caracterização biológica, molecular e bioquímica de parasitas uni ou multicelulares, bactérias, vírus e fungos;
3. Estudo dos mecanismos imunológicos e processos patológicos gerais desencadeados, ou não, por parasitos uni ou multicelulares, bactérias, vírus e fungos causadores de doenças nos seres vivos.

O PPGBRPH poderá oferecer bolsas a mestrandos, de acordo com a disponibilidade e segundo critérios fixados pelas agências de fomento e pela Comissão de Bolsas do Programa.

2. DA INSCRIÇÃO

2.1. As inscrições serão realizadas no período de 03/08/2015 a 14/08/2015 de 2ª feira a 6ª feira, exceto sábados, domingos e feriados, **APENAS** no horário de 8:30 às 12:00 horas, no Instituto de Patologia Tropical e Saúde Pública/IPTSP na Secretaria dos Programas de Pós-Graduação, situada à rua 235 s/nº, esq. com 1ª Avenida, 2º andar, CEP 74605-050, Goiânia, GO - Fax (62) 3209-6363, telefones (62) 3209-6362 ou 3209-6102. Email: ppgbrph@iptsp.ufg.br.

2.2. No ato da inscrição o candidato deverá entregar os seguintes documentos:

Documentos
Ficha de inscrição (modelo padronizado pelo programa) devidamente preenchida, disponível na secretaria do programa ou na página do programa. http://www.iptsp.ufg.br/bioparasitohospedeiro/
Carteira de identidade e CPF (fotocópias autenticadas*).
Visto RNE para estrangeiros residentes no país (fotocópia autenticada).
2 fotos 3x4 recentes.
Diploma (frente e verso) e histórico escolar do curso de graduação, devidamente reconhecidos pelo MEC (fotocópia autenticada), na área de Ciências Biológicas, Ciências da Saúde ou áreas afins, ou documento expedido pela instituição, na qual cursa o curso de graduação, que comprove que o candidato concluirá o curso de graduação antes da data final de matrícula no curso de pós-graduação pretendido. Havendo vínculo empregatício ou visto permanente, os portadores de títulos de graduação e/ou pós-graduação obtidos no exterior deverão apresentar o documento de reconhecimento do mesmo no Brasil.
<i>Curriculum vitae</i> , no formato Lattes, devidamente comprovado.
Comprovante de quitação eleitoral e com serviço militar, se for o caso (fotocópia).
Comprovante de pagamento de taxa de inscrição no valor de R\$ 60,00. Guia de recolhimento disponível na Secretaria do PPGBRPH.
Os candidatos que decidirem se autodeclarar pretos, pardos ou indígenas, deverão também entregar o documento de autodeclaração, preenchido no ato da inscrição no processo seletivo, conforme os quesitos cor, raça e etnia utilizados pela Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) e as informações contidas na Resolução CONSUNI 07/2015. O modelo de documento de autodeclaração encontra-se disponível na página do PPGBRPH www.iptsp.ufg.br/bioparasitohospedeiro/

***Obs.: os documentos para os quais são exigidas fotocópias autenticadas poderão ser autenticados na Secretaria de Pós-Graduação do Programa, mediante apresentação do documento original.**

2.3. A documentação de inscrição listada no item 2.2 deste Edital deverá ser entregue na Secretaria do Programa de Pós-graduação ou encaminhada via SEDEX-Encomenda Expressa da Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos (ECT), endereçada à:

Secretaria do PPGBRPH
Instituto de Patologia Tropical e Saúde Pública/IPTSP
Secretaria dos Programas de Pós-Graduação
rua 235 s/n.º., esq. com 1ª Avenida
Setor Universitário, Goiânia, GO.
CEP 74605-050

A documentação só será aceita se for postada até o dia 14/08/2015. **O (A) candidato (a) que usar SEDEX para inscrição deverá enviar uma cópia do comprovante dos Correios contendo o código de rastreamento para o endereço eletrônico ppgbrph@gmail.com até às 24h do dia 14/08/2015.**

2.4. Serão aceitas inscrições por procuração devidamente registradas.

2.5. As informações e documentos apresentados são de inteira responsabilidade do candidato, cabendo à instituição o direito de excluir do processo seletivo o candidato que não preencher o formulário de forma completa e legível e/ou que fornecer dados comprovadamente inverídicos, ou que apresente documentação incompleta ou sem validade.

3. DAS VAGAS

3.1. Serão oferecidas, no presente processo seletivo um total de 12 (doze) vagas para mestrado, sendo 9 vagas para concorrência geral e 3 (três) vagas para para Pretos, Pardos e Indígenas (PPI), distribuídas de acordo com o quadro abaixo.

3.2 Cada candidato poderá concorrer a até três vagas ofertadas de acordo com o quadro abaixo.

(Quadro referente à ampla concorrência).

Orientador	Nº Vagas	Tema
Linhas de Pesquisa		
1. Estudo da biologia e do controle de vetores e outras pragas importantes nos diversos ecossistemas		
		Pesquisas com vetores
Wolf Christian Luz	1	Controle biológico de artrópodes vetores
2. Caracterização biológica, molecular e bioquímica de parasitas uni ou multicelulares, bactérias, vírus e fungos		
		Pesquisas com vírus
Menira Borges de Lima Dias e Souza	1	Caracterização molecular de vírus gastroentéricos e determinação da carga viral em amostras clínicas
Fabíola Souza Fiaccadori	1	Deteção e caracterização molecular

		de vírus humanos
		Pesquisas com fungos
Célia Maria Almeida Soares	1	Biologia molecular de patógenos
Lúcia Kioko Souza	1	Susceptibilidade antifúngica
		Pesquisas com Parasitos
3. Estudo dos mecanismos imunológicos e processos patológicos gerais desencadeados, ou não, por parasitos uni ou multicelulares, bactérias, vírus e fungos causadores de doenças nos seres vivos.		
		Pesquisas em imunopatologia
Miriam Leandro Dorta	2	Desenvolvimento de vacinas contra leishmaniose
Simone Gonçalves da Fonseca	1	Imunologia da infecção por HIV
Milton Adriano Pelli de Oliveira	1	Diagnóstico laboratorial em leishmaniose

3.3. O preenchimento das vagas se dará mediante aprovação no processo seletivo segundo os critérios de seleção, não sendo obrigatório o preenchimento do número total de vagas. Não será permitido o aproveitamento de alunos excedentes ao número de vagas oferecidas neste edital (9 vagas concorrência geral e 3 vagas PPI).

3.4. Em caso de desistência será convocado o candidato aprovado subsequente.

3.5. O orientador será designado ao aluno pela CPG após a aprovação e classificação do aluno para a vaga pleiteada no processo seletivo em duas etapas.

3.6 Na primeira etapa, os candidatos aprovados no processo seletivo serão designados pela CPG às vagas dos orientadores levando em consideração a sugestão de prioridade do aluno e a sua classificação (nesta ordem).

3.7. Na segunda etapa, os candidatos PPI aprovados no processo seletivo que não tiveram suas vagas definidas na etapa anterior serão designados pela CPG às vagas adicionais dos orientadores levando em consideração a sua classificação e a sugestão de prioridade do aluno (nesta ordem).

4. DO PROCESSO DE SELEÇÃO

4.1. O processo de seleção ao PPGBRPH será realizado pela Comissão de Seleção do programa, designada pela Coordenadoria do Programa, de acordo com seu regulamento.

4.2. O processo de seleção será realizado em salas disponibilizadas no Instituto de Patologia Tropical e Saúde Pública.

4.3. A seleção constará de:

Exame escrito de Microbiologia, Parasitologia e Imunologia

Exame de língua inglesa

4.3.1. Todas as avaliações receberão uma nota de zero a dez.

4.3.2. Serão considerados aprovados os candidatos que obtiverem nota igual ou superior a 6,0 (seis) no Exame de língua estrangeira e também no Exame escrito de Microbiologia, Parasitologia e Imunologia, sendo que a nota inferior a 6,0 (seis) em qualquer um dos exames implica na reprovação do candidato, independente da média geral e da nota final. Salienta-se que a nota obtida na análise do currículo inferior a 6,0 (seis) não implica em reprovação do candidato.

4.3.3. O exame escrito da língua inglesa constará de interpretação de texto. **Não será permitida a consulta de dicionário impresso, nem de qualquer outro recurso para a tradução.**

4.3.3.1. Poderá solicitar isenção na prova de língua estrangeira o candidato oriundo de país cujo idioma oficial seja o inglês;

4.3.4. O exame escrito de Microbiologia, Parasitologia e Imunologia constará de uma prova contendo questões objetivas relacionadas aos conteúdos básicos presentes em livros para cursos de graduação que possuam as disciplinas de Microbiologia, Imunologia e Parasitologia.

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA

IMUNOLOGIA

Abbas, Abul K. - Lichtman, Andrew H. Imunologia Básica, Funções e Distúrbios do Sistema Imunológico, **4ª Edição**, Rio de Janeiro, **Editora Elsevier, 2013, 320p.**

Tópicos específicos:

Imunidade Inata (defesa inicial contra infecções)

Captura e apresentação de antígenos (o que os linfócitos veem)

Reconhecimento antigênico no sistema imune adaptativo (estrutura dos receptores de antígenos dos linfócitos e desenvolvimento dos repertórios imunes)

Imunidade Mediada pelas células T

Mecanismos efetores da imunidade mediada pelas células T

Respostas imunes humorais (ativação dos linfócitos B e produção de anticorpos)

Mecanismos efetores da imunidade humoral

PARASITOLOGIA

- REY, Luis. BASES DA PARASITOLOGIA MÉDICA. 3^a. ed. -. Guanabara Koogan, 2010, 391 p.

Tópicos específicos:

Capítulos 3 e 4 - *Trypanosoma cruzi* e Doença de Chagas

Capítulos 8 e 9 - Amebas parasitas do homem e Amebíase

Capítulo 11 - Toxoplasmose

Capítulo 26 - Ancilostomíase

Capítulo 27 -Ascaríase

Capítulo 35 - Triatomíneos e Percevejos

Capítulo 39 - Sifonápteros
Capítulo 40 - Anopluros

MICROBIOLOGIA

- Trubulsi, L. R. & Alterthum, F. MICROBIOLOGIA. 5^a. ed - Atheneu, 2008.
- Pelczar Jr., M. J.; Chan, E. C. S.; Krieg, N. R. MICROBIOLOGIA Conceitos e Aplicações. 2^a. ed – Pearson Makron Books, 2009.
- Brooks, G. F.; Butel, J. S.; Ornston, L. N. Jawetz; Melnick & Adelberg Microbiologia Médica. 20^a. ed – Guanabara Koogan, 1998.

Tópicos específicos:

Bacteriologia: Bacteriologia Básica

Morfologia e Estrutura da célula bacteriana; Nutrição e Metabolismo bacterianos; Controle de Microrganismos;

Micologia: Micologia Geral

Características gerais dos fungos; características gerais das micoses

Virologia: Virologia geral

Propriedades gerais dos vírus; replicação viral; nomenclatura e classificação dos vírus; a resposta imune às infecções virais; Patogênese da infecção viral; Epidemiologia das infecções virais; Cultivo de vírus; Diagnóstico laboratorial das infecções virais; Prevenção e controle das infecções virais

4.3.5. A análise do *Curriculum vitae* será baseada nos critérios do PPGBRPH, no Anexo I deste EDITAL disponível na página do programa: <http://www.iptsp.ufg.br/bioparasitohospedeiro/>

4.4. Não haverá segunda chamada ou repetição de avaliação.

4.5. O não comparecimento do candidato a qualquer exame, exceto à análise de *Curriculum vitae*, caracterizará desistência do mesmo e resultará na desclassificação no processo seletivo.

4.6. A média geral atribuída ao candidato no processo seletivo será obtida pela média aritmética simples das notas obtidas no exame escrito da língua inglesa e exame escrito de Microbiologia, Parasitologia e Imunologia. Para a aprovação será exigida a nota igual ou superior a 6,0 (seis) em uma escala de zero a dez. O cálculo da média será realizado pela seguinte expressão:

$$MG = \frac{EI + EE}{2}$$

2

Onde: MG= Média geral; EI= exame escrito da língua inglesa, EE= exame escrito de Microbiologia, Parasitologia e Imunologia

4.7. A NOTA FINAL será constituída da média geral multiplicada por sete, acrescida da nota atribuída ao currículo multiplicada por três, sendo o resultado dividido por dez.

4.8. Para a classificação final dos candidatos será considerada a nota final obtida, observando-se o número de vagas/orientador, conforme definido no item 3.1 deste edital.

4.9. Em caso de empate na nota final, a classificação ordinal será feita de acordo com a maior nota na seguinte ordem: 1) exame escrito de Microbiologia, Parasitologia e Imunologia; 2) exame escrito da língua inglesa.

4.10. O processo seletivo ocorrerá no período compreendido entre 03/08/2015 a 15/09/2015, obedecendo ao seguinte cronograma:

a) Inscrições: 03/08/2015 a 14/08/2015, **SOMENTE** das 08:30 às 12:00 horas, exceto sábados, domingos e feriados, na Coordenação da PPGBRPH/IPTSP/UFG ou por SEDEX com data de postagem até o dia 14/08/2015;

b) Homologação das inscrições pela CPG/PPGBRPH/UFG: 21/08/2015 até às 16:00 horas e divulgação do resultado preliminar no mural da secretaria e na página eletrônica do PPGBRPH;

c) Interposição de recurso específico à fase de homologação das inscrições: Período: de 16:00 horas de 21/08/2015 às 16:00 horas de 25/08/2015;

d) Divulgação do resultado final após análise da interposição de recurso específico à fase de homologação das inscrições: 26/08/2015 até às 14:00 horas, no mural da secretaria e na página do PPGBRPH;

e) Exame escrito de Microbiologia, Parasitologia e Imunologia: 27/08/2015 das 08:00 às 11:00 horas. Local: salas disponibilizadas no IPTSP ou no Centro de aulas D da UFG;

f) Exame escrito de língua inglesa: 27/08/2015 das 14:00 às 17:00 horas. Local: salas disponibilizadas no IPTSP ou no Centro de aulas D da UFG. Somente serão corrigidas as provas de língua inglesa daqueles candidatos que obtiverem nota igual ou superior a 6,0 na prova escrita.

g) Divulgação dos resultados preliminares do exame escrito de língua inglesa e do exame escrito de Microbiologia, Parasitologia e Imunologia: 31/08/2015 até às 18:00 horas no mural da secretaria do PPGBRPH e na página do PPGBRPH: <http://www.iptsp.ufg.br/bioparasitohospedeiro/>

h) Interposição de recurso aos resultados do exame escrito de língua inglesa e do exame escrito de Microbiologia, Parasitologia e Imunologia: 01/09/2015 a 03/09/2015 das 08:00 às 12:00 horas e de 14:00 às 17:00 horas;

i) Divulgação do resultado final após análise da interposição de recurso específico aos resultados do exame escrito de língua inglesa: 04/09/2015 até às 15:00 horas, no mural da secretaria e na página do PPGBRPH;

j) Avaliação de currículos pela Comissão de Seleção do PPGBRPH: 28/08/2015 a 04/09/2015 das 08:00 às 12:00 horas e de 14:00 às 17:00 horas. Não serão pontuados os currículos dos candidatos que não obtiverem nota mínima igual a seis (6,0) no exame escrito de Microbiologia, Parasitologia e Imunologia e/ou no exame escrito de língua inglesa;

k) Homologação dos resultados do Processo Seletivo pela Coordenadoria do Programa: 09/09/2015;

l) Divulgação dos resultados preliminares: 10/09/2015 às 10:00 horas no mural da secretaria do PPGBRPH e na página do PPGBRPH: <http://www.iptsp.ufg.br/bioparasitohospedeiro/>

m) Interposição de recurso ao processo de seleção do Programa de Pós-Graduação em Biologia da Relação Parasito-Hospedeiro da UFG de 10/09/2015 a 14/09/2015 das 09:00 às 12:00 horas e de 14:00 às 17:00 horas;

n) Divulgação do resultado final após análise da interposição de recurso específico ao processo de seleção do PPGBRPH: 15/09/2015 até às 18:00 horas, no mural da secretaria e na homepage do PPGBRPH.

5. DA MATRÍCULA

5.1. O candidato aprovado e classificado na seleção deverá efetuar sua matrícula no período de 17/09/2015 a 30/09/2015 das 08:00 às 17:00 horas na Secretaria do PPGBRPH.

5.2 Para efetivação da matrícula serão exigidos os seguintes documentos:

a) ficha de matrícula, disponibilizada na secretaria do PPGBRPH, assinada pelo orientador vinculado ao Programa, de acordo com as vagas detalhadas no item 3 deste edital de seleção.

b) diploma de graduação, caso não tenha sido apresentado no ato da inscrição ou documento comprobatório de expedição do diploma de graduação;

c) prova de quitação com o serviço militar, para candidatos do gênero masculino;

d) prova de quitação com o serviço eleitoral.

5.3. Candidatos indígenas aprovados dentro da cota PPI deverão apresentar a cópia do registro administrativo de nascimento e óbito de índios (RANI) OU declaração de pertencimento emitida pelo grupo indígena assinada por liderança local no ato da matrícula.

6. CONSIDERAÇÕES FINAIS

6.1. A inscrição do candidato implicará na aceitação das normas contidas neste edital;

6.2. A qualquer tempo e a critério da CPG, se constatada a apresentação de documentos/assinaturas não idôneas ou plágios será considerada cancelada a inscrição, matrícula ou diplomação do candidato/aluno, não importando a fase em que ocorra a descoberta, sem prejuízos das ações judiciais cabíveis;

6.3. As despesas decorrentes da participação em todos os procedimentos do processo seletivo de que trata este edital são de responsabilidade do candidato;

6.4. O candidato deverá manter atualizado o seu endereço e telefone de contato na Secretaria do Programa enquanto estiver participando do processo de seleção ou durante vínculo com o curso;

- 6.5. Os candidatos não aprovados deverão providenciar a retirada de seus documentos na Secretaria do Programa, até 30 dias após a divulgação dos resultados. Findo este prazo, os documentos serão encaminhados para incineração;
- 6.6. Os casos omissos neste Edital serão resolvidos pela Coordenadoria do Programa de Pós-Graduação em Biologia da Relação Parasito-Hospedeiro da UFG.

Goiânia, 19 de Junho de 2015.



Prof. Dr. Milton Adriano Pelli de Oliveira
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Biologia da Relação Parasito-Hospedeiro

ANEXO I

PONTUAÇÃO PARA CURRÍCULUM VITAE

CANDIDATO: _____

Toda a pontuação será referente aos últimos 10 anos

1. PRODUÇÃO CIENTÍFICA:

1.1. ARTIGOS CIENTÍFICOS COMPLETOS PUBLICADOS OU ACEITOS EM PERIÓDICOS INDEXADOS NO JCR

FATOR DE IMPACTO	Pontos	Pontuação do candidato
A1- Acima de 5,01	40	
A2- Entre 3,55 e 5,00	32	
B1- Entre 2,60 e 3,54	24	
B2- Entre 1,80 e 2,59	16	
B3- Entre 1,13 e 1,79	8	
B4- Entre 0,51 e 1,12 e Revista de Patologia Tropical	4	
B5- Entre 0,01 e 0,50	3	
C – OUTROS	2	
TOTAL		

1.2. LIVROS PUBLICADOS.

TIPO	Pontos	Pontuação do candidato
LIVRO COMPLETO	12	
CAPITULO DE LIVROS *	3	
TOTAL		

*Máximo 3 capítulos

2 – TRABALHOS PUBLICADOS EM ANAIS DE EVENTOS

EVENTO	Pontos	Pontuação do candidato
TRABALHO COMPLETO/RESUMO EXPANDIDO (> 4 PÁGINAS)		
Evento Internacional	2	
Evento Nacional	1	
Evento regional	0,5	
RESUMO		
Evento Internacional	1	
Evento Nacional	0,5	
Evento regional	0,25	
TOTAL		

3 – APRESENTAÇÃO DE TRABALHOS EM EVENTOS CIENTÍFICOS

TIPO DE APRESENTAÇÃO	Pontos	Pontuação do candidato
EVENTO INTERNACIONAL		
Oral	2	
Pôster	1	
Conferência/Mesa Redonda	5	
EVENTO NACIONAL		
Oral	1	
Pôster	0,5	
Conferência/Mesa Redonda	3	
TOTAL		
EVENTO REGIONAL		
Oral	0,5	
Pôster	0,25	
Conferência/Mesa Redonda	1,5	
TOTAL		

4 – QUALIFICAÇÃO - Área de Ciências Biológicas, áreas afins e língua estrangeira

TOTAL DE HORAS	Pontos	Pontuação do candidato
Curso com menos de 5 h*	0,1	
Curso com 5h a 20 h*	0,25	
Curso 20h a 100h*	2	
Curso de 100h - 300 h*	3	
Estágio extra-curricular com carga horária > 100 h*	4	
Curso 360h/Especialização*	6	
Conclusão do Programa Ciência sem fronteiras/ 6 meses	2	
Participação em eventos científicos (Simpósios, Congressos, Jornadas, Seminários, Semanas Científicas)	0,25	
Ligas Acadêmicas e outras atividades acadêmicas	0,1	
TOTAL		

* Cursos ou estágios internacionais - multiplicar por 2

5 – ATIVIDADES PROFISSIONAIS

ATIVIDADE PROFISSIONAL	Pontos	Pontuação do candidato
Aula Ensino Fundamental - cada 50 h*	0,5	
Aula Ensino Médio - cada 50 h*	1	
Aula Ensino Superior - cada 50 h*	2	
Iniciativa Privada na área /ano	1	
Participação em bancas TCC, IC e Similares **	1	
Orientação de TCC ou IC e Similares ***	3	
TOTAL		

*Máximo 20 pontos

** Máximo 10 pontos

*** Máximo 18 pontos

6 – INICIAÇÃO CIENTÍFICA/ANO

INICIAÇÃO CIENTÍFICA	Pontos	Pontuação do candidato
PIBIC/PIVIC/Similares - cada seis meses*	2	
Monografia de final de curso	1,5	
Monitoria	1	
TOTAL		

*Pontuação proporcional ao número de meses

PONTUAÇÃO TOTAL DO CANDIDATO

CRITÉRIOS	Pontuação do candidato
1) ARTIGOS CIENTÍFICOS	
2) TRABALHOS PUBLICADOS EM ANAIS DE EVENTOS	
3) APRESENTAÇÃO DE TRABALHOS EM EVENTOS CIENTÍFICOS	
4) QUALIFICAÇÃO	
5) ATIVIDADES PROFISSIONAIS/ANO	
6) INICIAÇÃO CIENTÍFICA/ANO	
PONTUAÇÃO TOTAL	

Conversão de pontos em notas

PONTOS	NOTA
< 5	5
5-15*	6
16-36**	7
37-67***	8
68-98***	9
>98	10

*a cada ponto aumenta um décimo

**a cada dois pontos aumenta um décimo

***a cada três pontos aumenta um décimo