

Análise do rendimento dos estudantes assistidos pela monitoria do PET Química UFRN



¹Rodrigo V. Barbosa, ²Luidy Darllan Barbosa, ³Igor Rafael R. de Oliveira, ⁴Jhudson Guilherme L. de Araújo, ⁵Caio Vitor C. de Souza, ⁶Ana Cristina F. de B. Pontes

^{1,2,3,4,5}Alunos do Curso de Química ⁶Orientador – Curso de Química, Ciências Exatas e da Terra Universidade Federal do Rio Grande do Norte, Campus Universitário Lagoa Nova, CEP 59078-970, Natal/RN

Introdução

Dentre as diversas atividades desenvolvidas pelo grupo PET Química UFRN, destacam-se as atividades de monitoria. Ela estimula a habilidade em certas disciplinas, contribuindo, assim, para a formação crítica na graduação e o despertar, no "petiano", do interesse pela docência superior. Além de quê, os alunos que podem disfrutar da monitoria aprendem de forma mais interativa e dinâmica, desenvolvendo o controle de seu próprio processo de aprendizagem.

O objetivo principal desse trabalho consiste em analisar o desempenho dos alunos do curso de Química Licenciatura e Bacharelado que foram assistidos pelas monitorias do grupo PET no período de 2016.1.

Metodologia

Figura 01 – Fluxograma da metodologia usada nesse trabalho

Coleta das notas das respectivas turmas.

Disposição das notas em tabelas e identificação dos alunos assistidos.

Cálculo das médias das turmas e dos alunos assistidos, por unidade e final.

Construção dos histogramas.

Análise comparativa dos resultados obtidos.

Tabela 01 – Quantitativo

| Curso/Alunos | Assistidos pelo PET | Assistidos pelo PET e aprovados |
|--------------|------------------------|---------------------------------------|
| Bacharelado | 8 | 7 |
| Licenciatura | 7 | 5 |

Considerações Finais

Os histogramas obtidos realização trabalho do nos permitiram observar o sucesso monitorias presenciais das desenvolvidas pelos alunos bolsistas do programa, visto que mais de 70% (setenta por cento) do total de alunos assistidos conseguiram obter êxito na disciplina analisada.

Referências

DANTAS, Otília Maria. Monitoria: fonte de saberes à docência superior. Revista Brasileira de Estudos Pedagógicos, Brasília, v. 95, n. 241, p. 567-689, set./dez. 2014.

DE JESUS, Daniele Maria Oliveira et al. Programas de Monitoria: um estudo de caso em uma IFES. Revista Pensamento Contemporâneo em Administração, Rio de Janeiro, v. 6, n. 4, p. 61-86, out./dez. 2012.

Apoio





Resultados

Figura 02 – Histograma das médias finais dos Licenciandos

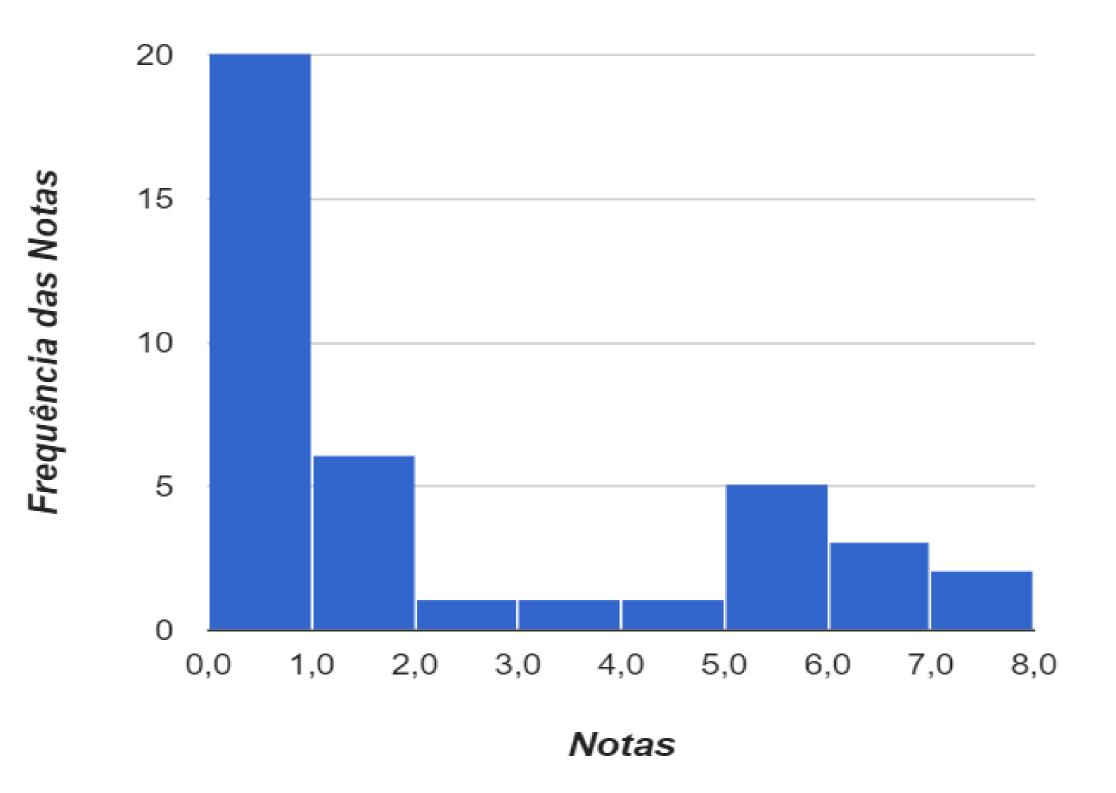


Figura 03 – Histograma das médias finais dos Bacharéis

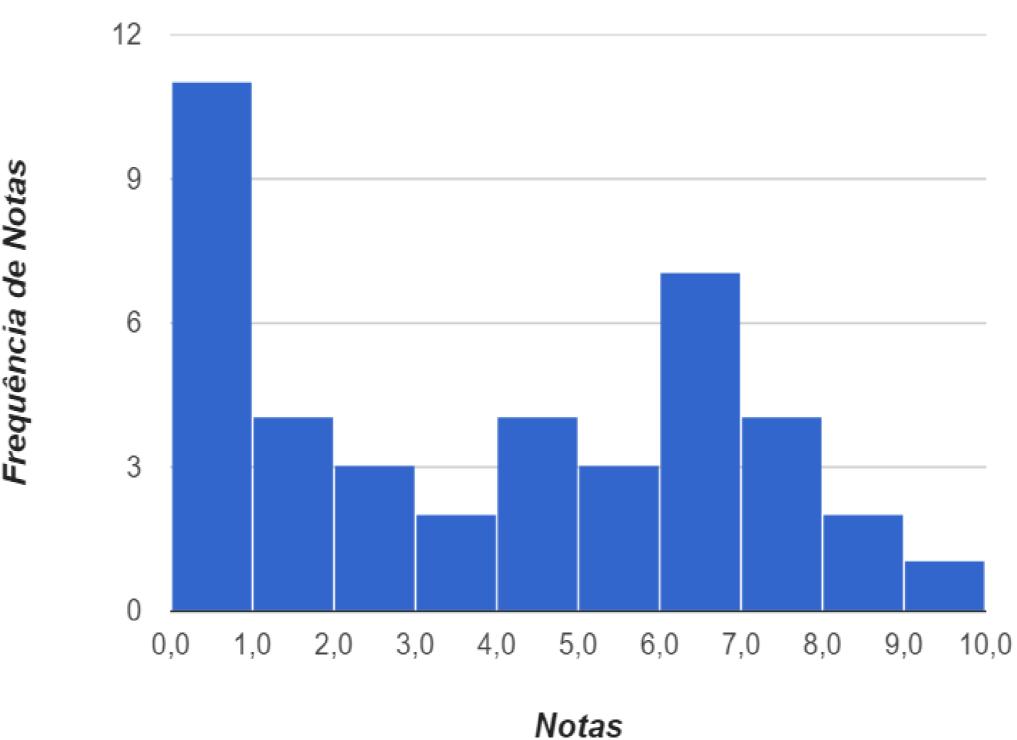


Tabela 02 – Desempenho dos alunos assistidos pelo PET

| aidi 100 doolotidoo polo i Li | | |
|-------------------------------|--|--|
| Bacharelado | Licenciatura | |
| 8,2 | 7,1 | |
| 7,8 | 5,8 | |
| 7,5 | 5,7 | |
| 7,3 | 5.6 | |
| 6,4 | 5,6 | |
| 6,3 | 2,4 | |
| 5.5 | 0,6 | |
| 4,7 | ** | |
| | 8,2 7,8 7,5 7,3 6,4 6,3 | |