

Pesquisa institucional sobre o perfil dos discentes da graduação presencial curso: Matemática

Nesse relatório sobre o perfil dos discentes do curso “Matemática” foram avaliados 118 alunos, sendo que desses 40,68% se evadiram (48). Observe na Figura 1 a relação de evasão conforme ano letivo em que o discente se encontra.

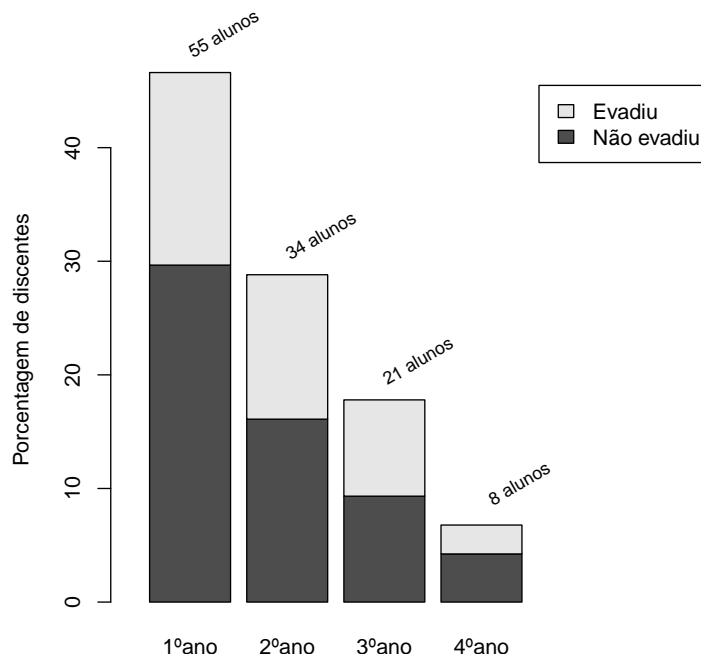


Figura 1: Gráfico referente a relação de evasão conforme ano letivo em que o discente se encontra.

Na Tabela 1 encontram-se algumas estatísticas descritivas referente a média \pm desvio padrão da idade dos discentes e do número de disciplinas reprovadas; frequência relativa (%) e absoluta dos estudantes de acordo com o sexo (feminino), se mora na cidade onde estuda e se fez cursinho preparatório para o vestibular. Na Figura 2 pode-se observar a relação de evasão conforme instituição onde os discentes realizaram o Ensino Médio.

Tabela 1: Caracterização dos discentes, segundo aspectos gerais e grupo que evadiu

Informações	Geral (n=118)	Grupo que evadiu (n=48)
Idade	24,33 \pm 8,44	24,17 \pm 8,61
Sexo: Feminino	57,63% (68)	60,42% (29)
Mora na cidade onde estuda	64,41% (76)	66,67% (32)
Fez cursinho	4,24% (5)	2,08% (1)
Disciplinas reprovadas	5,54 \pm 4,18	9,75 \pm 2,94

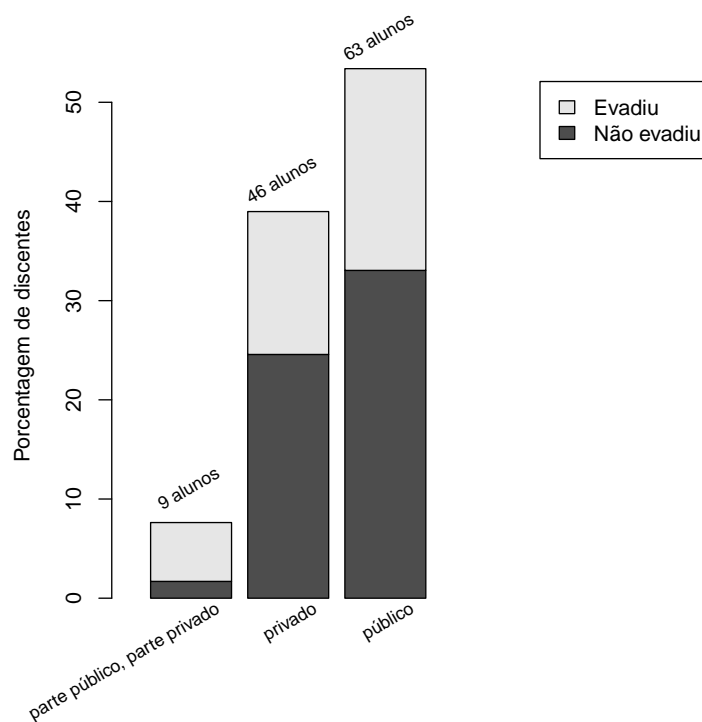


Figura 2: Gráfico referente a relação de evasão conforme instituição onde realizou o Ensino Médio.

Na avaliação geral, até o momento, percebe-se que a informação “reprovou” é a variável mais importante para se prever a evasão dos discentes (Figura 3).

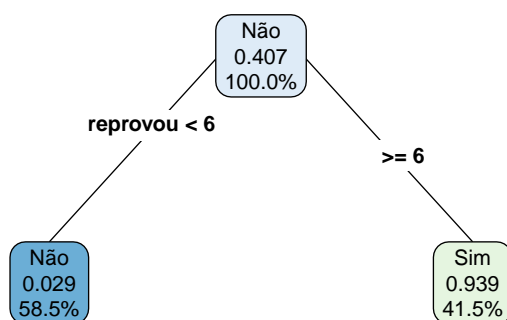


Figura 3: Gráfico referente a árvore de decisão conforme a situação principal evadir (sim) ou não.