

Identificação	CDU02
Nome	Exportar e Importar alunos
Objetivo	Possibilitar que os professores importem os alunos para o sistema e exportem os alunos do seu sistema para outro local.
Atores	Professor
Pré-condição	Professor deve estar logado no sistema
Pós-condição	Alunos devem ser exportados ou importados
Fluxo principal	<p>[P1] Fluxo principal de exportação:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Professor realiza login no sistema. 2. Professor clica na opção Alunos, que está no menu superior do sistema. 3. Sistema mostra a tela com as opções do módulo de Alunos. 4. Professor clica no botão Exportar Alunos. 5. Sistema realiza o download de um arquivo .csv com todos os alunos já cadastrados no sistema. 6. Caso de uso é encerrado. <p>[P2] Fluxo principal de importação:</p> <ol style="list-style-type: none"> 7. Professor realiza login no sistema. 8. Professor clica na opção Alunos, que está no menu superior do sistema. 9. Sistema mostra a tela com as opções do módulo de Alunos. 10. Professor clica no botão Importar Alunos. 11. Sistema exibe tela de importação. 12. Professor escolhe o arquivo .csv que contém os dados para a exportação. 13. Professor clica no botão Importar. 14. Sistema realiza a importação dos alunos do arquivo .csv para o sistema. 15. Caso de uso é encerrado.
Fluxo alternativo	Não há
Fluxo de exceção	<p>[E1] Exceção - Não existe alunos para fazer a exportação:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quando: Passo 4 (P1) • Condição: Professor tenta realizar a exportação de alunos quando não há nenhum aluno cadastrado no sistema. • Tratamento de exceção: <ol style="list-style-type: none"> 1. O sistema exibe um alerta de que não é possível realizar a exportação. • Retorno: Passo 2 (P1). <p>[E2] Exceção - Arquivo de importação com formato inválido:</p>

	<ul style="list-style-type: none"> • Quando: Passo 12 (P2) • Condição: Professor tenta realizar a exportação de alunos com um arquivo que possui uma extensão diferente de csv. • Tratamento de exceção: <ol style="list-style-type: none"> 2. O sistema exibe um alerta de que não é possível realizar a exportação. • Retorno: Passo 2 (P2). <p>[E3] Exceção - O arquivo .csv de importação não está no padrão correto para importação:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quando: Passo 13 (P2) • Condição: Professor tenta realizar a importação dos alunos de um arquivo .csv que não está formatado corretamente. • Tratamento de exceção: <ol style="list-style-type: none"> 3. O sistema exibe um alerta de que não é possível realizar a importação. • Retorno: Passo 11 (principal).
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------