SAGUI: MÓDULO RESERVA DE SALAS

~~ Solicitante ~



Conteúdo

1. Lista de termos utilizados: esclarecimento de termos utilizados no manual	3
2. Módulo Reserva de Salas: descrição das funcionalidades do módulo	4
3. Visualização de reservas: como ter conhecimento das reservas	6
4. Cadastro de reserva: como registrar uma reserva de sala	13
5. Listagem de reservas: como ver e cancelar suas reservas	26
6. Exemplo de cadastro de reserva pontual	34
7. Exemplo de cadastro de reserva recorrente	38
8. Relatório de Reservas	42

Lista de termos utilizados

- **Gestor (de sala)**: usuário que gerencia sala alocável. Se a sala for moderada, avalia as reservas solicitadas (aceita ou rejeita). Caso a sala seja bloqueada, pode determinar períodos de liberação em que a sala fica disponível para reservas. Também, pode restringir os tipos de vínculo que podem solicitar e/ou ser o responsável pela reserva em sua sala. Adicionalmente, pode suspender momentaneamente as reservas em sua sala.
- Período de liberação: intervalo de tempo em que uma sala bloqueada está disponível para reservas.
- Reserva não válida: apenas a solicitação (pedido) de reserva, isto é, a sala não está alocada para data/hora determinada no cadastro de sua reserva.
- Reserva pontual: reserva que ocorre uma única vez (dia único).
- Reserva recorrente: reserva que é repetida com certa frequência (diária, semanal ou quinzenal) por um período de tempo.
- Reserva válida: reserva efetiva, isto é, sala alocada para data/hora determinada no cadastro de sua reserva.
- Responsável: usuário que efetivamente utilizará a sala na data solicitada no cadastro da reserva.
- Sala bloqueada: sala que, por padrão, não está liberada para reservas.
- Sala comum: sala alocável diretamente pelo cadastro da reserva efetuada pelo solicitante.
- Sala moderada: sala alocável que não é diretamente reservada pelo solicitante. Após o cadastro da reserva, cabe ao usuário gestor dessa sala avaliar se aceita (valida) ou não (cancela) a referida reserva.
- Solicitante: usuário que efetua o cadastro (solicitação) da reserva.
- **Tipo vínculo**: tipo de ligação com a Universidade. Por exemplo: aluno graduação, estagiário, funcionário terceirizado, professor ensino superior, técnico-administrativo, etc.

Módulo Reserva de Salas

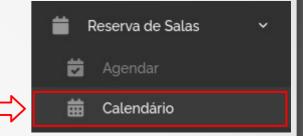
- O Módulo tem por objetivo proporcionar, a seus usuários, a possibilidade de agendamento de salas para uso futuro.
- Tal agendamento pode ser efetuado para um dia específico (reserva pontual) ou para vários dias (reserva recorrente), seguindo um dos padrões disponíveis (diário, semanal ou quinzenal), por um dado período.
- É possível fazer reserva em dois tipos de sala:
 - Comum: assim que realiza o cadastro da reserva, a mesma é automaticamente validada.
 - Moderada: efetuado o cadastro, a reserva aguarda moderação por parte de um dos gestores da sala em questão, tendo a possibilidade de se tornar válida ou ser cancelada.

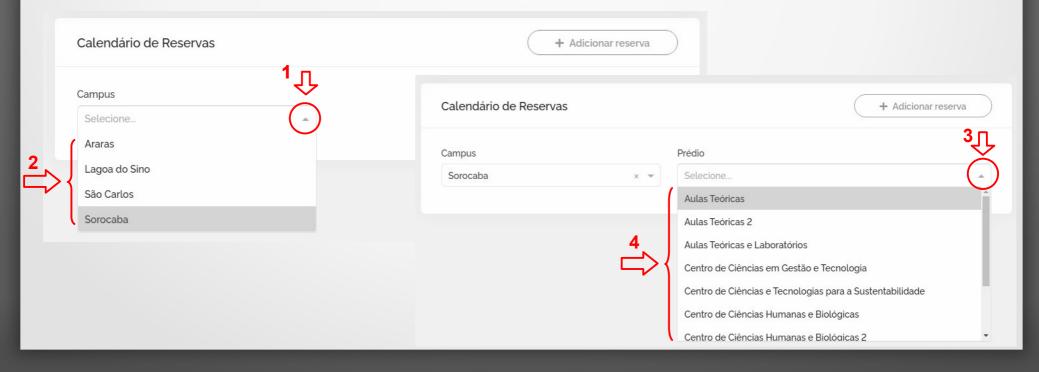
Módulo Reserva de Salas

- Além de fazer reserva para si próprio, o solicitante pode efetuar reserva para outra pessoa, sendo considerada responsável aquela que efetivamente fará uso da sala na data/horário especificada.
- Tem-se disponível a visualização das reservas válidas para cada sala em diferentes visões (por mês, por semana ou por dia). Isso facilita tanto a verificação de disponibilidade de datas/horários nas salas, bem como identificação das reservas existentes.

Para visualizar as reservas válidas de cada sala, bem como as datas/horários disponíveis para futuras reservas, basta clicar na opção *Calendário* no menu.

Depois, selecione o *campus* e, na sequência, o prédio da sala que deseja visualizar as reservas.



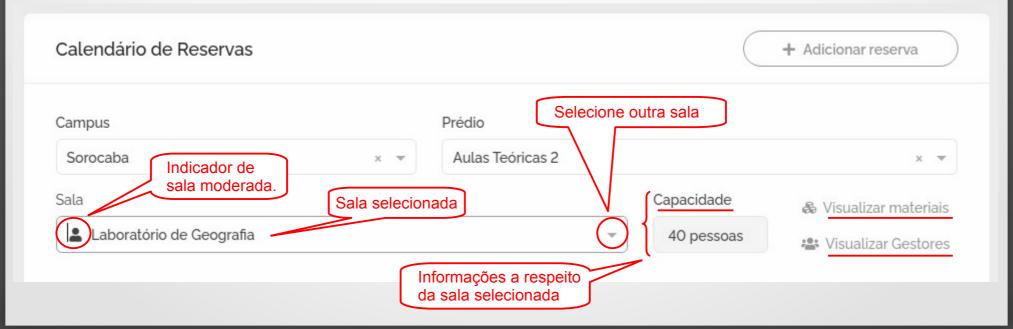


Com a escolha de *campus* e prédio, estará disponível a visualização do calendário de salas desse prédio.

Para ver o calendário de reservas de uma dessas salas, basta selecionar a sala de interesse.

É possível identificar quais salas são moderadas por meio do ícone que representa a necessidade da avaliação de um gestor para validação ou cancelamento de reserva.

Todas as salas possuem a informação de sua capacidade, bem como dos materiais que estão presentes na mesma e da identificação de seu(s) gestor(es), caso houver.



O calendário de reservas possui dois grupos de três botões cada:

1. Visão - forma de apresentação do calendário:



- i. Mês: apresenta as reservas de um mês da sala escolhida;
- ii. Semana: apresenta as reservas de uma semana da sala escolhida;
- iii. Dia: apresenta as reservas de um dia da sala escolhida.
- 2. Navegação deslocamento entre datas do calendário, de acordo com a visão escolhida:

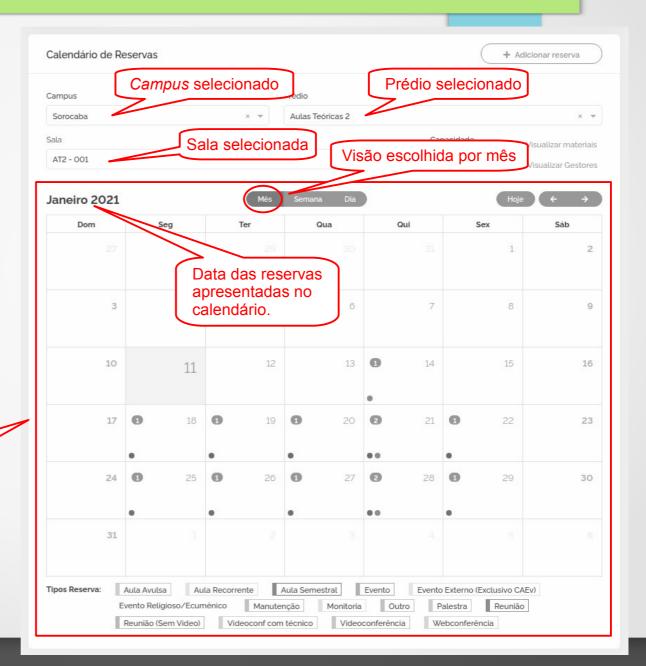




- i. Mês
 - a) Hoje apresenta o mês do dia atual;
 - **b)** ← apresenta o mês anterior;
 - c) → apresenta o mês posterior.
- ii. Semana
 - a) Hoje apresenta a semana do dia atual;
 - **b)** ← apresenta a semana anterior;
 - **c)** → apresenta a semana posterior.
- iii. Dia
 - a) **Hoje** apresenta o dia atual;
 - **b)** ← apresenta o dia anterior;
 - c) \rightarrow apresenta o dia posterior.

Na parte superior esquerda do calendário, há a identificação da data das reservas que estão sendo apresentadas logo abaixo, de acordo com a visão selecionada.

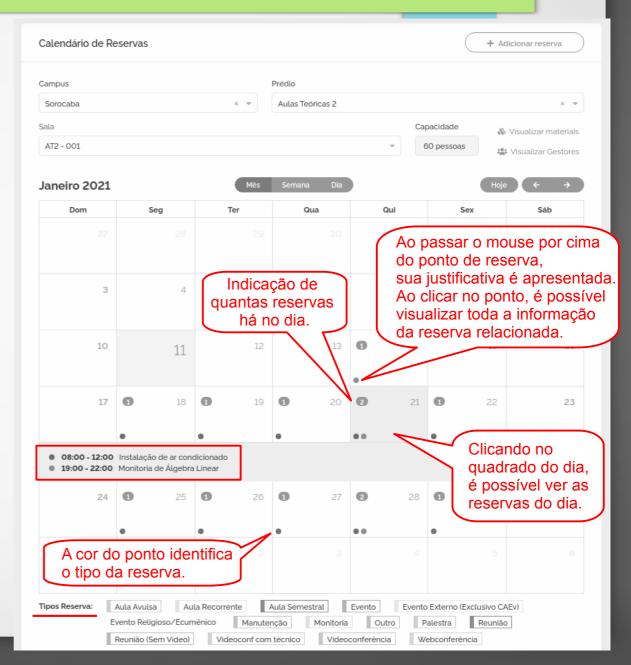
Calendário de reservas: reservas válidas e datas/horários vagos da sala/prédio/*campus* escolhidos.



Cada reserva do calendário é representada por um ponto. Passando o mouse por cima do ponto tem-se a informação da justificativa da reserva. Já para obter todas suas informações, basta clicar no ponto da reserva de interesse.

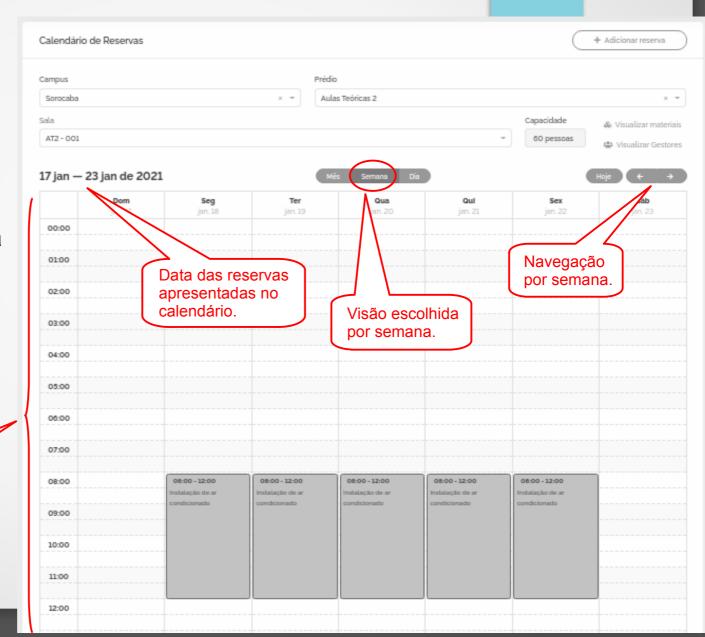
Os pontos das reservas são coloridos de acordo com o tipo (finalidade) de uso que fez, faz ou fará da sala. A legenda de cores de tipo de reservas encontra-se no rodapé da tela.

Apenas para facilitar a localização, o dia atual também tem uma coloração diferenciada dos demais dias.



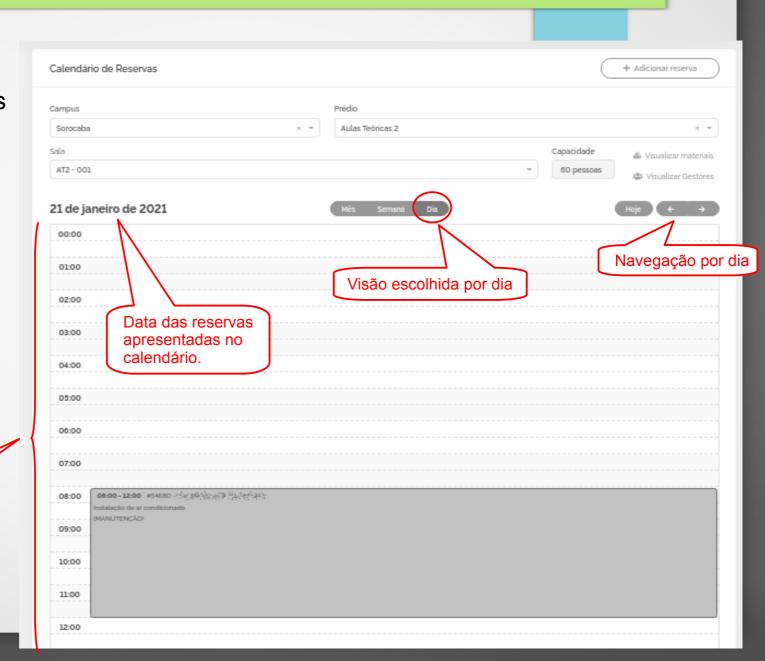
Na visão por semana do calendário, é possível ver as reservas posicionadas de acordo com seu horário. Nessa visão, a justificativa da reserva é apresentada diretamente no calendário. Para visualizar todas as informações, basta clicar na reserva de interesse.

Visão por semana tem detalhes de horários.



Também, na visão por dia do calendário, é possível ver as reservas posicionadas de acordo com seu horário.

Visão por dia tem detalhes de horários.



É possível fazer o cadastro de uma reserva de três formas:

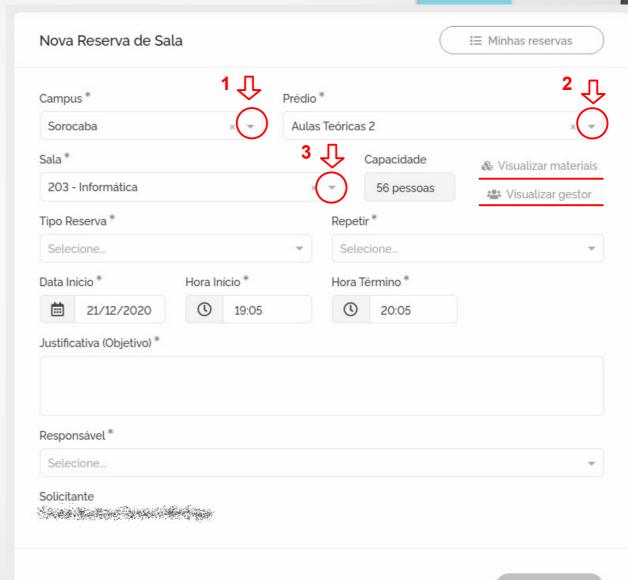
1. Pelo menu: Localize e clique na opção *Agendar*.



- 2. Pelo calendário: Clique no botão *Adicionar reserva* na parte superior direita do calendário.
- 3. Pelo calendário de reservas quando estiver na visão por semana ou por dia: Localize no calendário a data desejada e clique no horário de interesse de início da reserva ou clique e arraste com mouse do horário de interesse de início até o horário de interesse do término.

Ao clicar-se em *Agendar* ou *Adicionar reserva*, o formulário para o cadastro da reserva é apresentado.

Selecione o *Campus*, *Prédio* e *Sala*, nessa ordem. Será apresentada informação sobre sua capacidade. Também será apresentada informações sobre seus materiais e seu(s) gestor(es), caso houver, clicando em seus respectivos *links*.



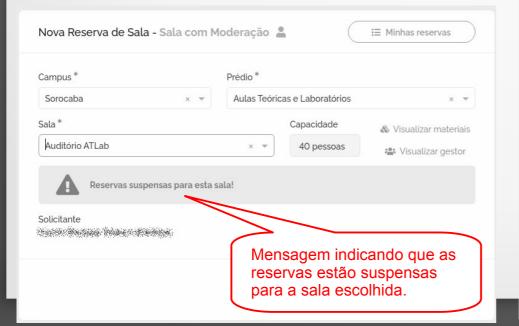


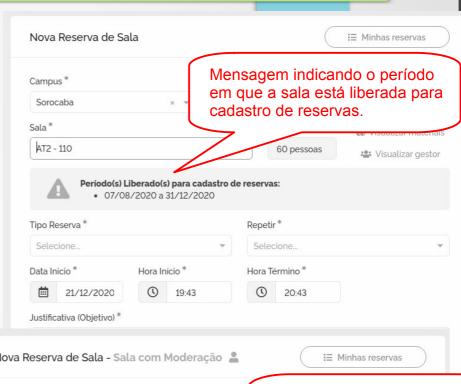
Caso a sala escolhida seja bloqueada para reservas ou esteja com suspensão de reservas, uma mensagem informativa é apresentada logo abaixo do campo *Sala*.

Escolha outra sala, pois nessa não será possível o cadastro de reserva.

Ou, se a sala estiver liberada para reservas apenas por determinados períodos de tempo, também é apresentada uma mensagem com esses períodos logo abaixo do campo *Sala*.

Escolha uma data pertencente a um dos períodos ou escolha outra sala para conseguir efetuar o cadastro de reserva.



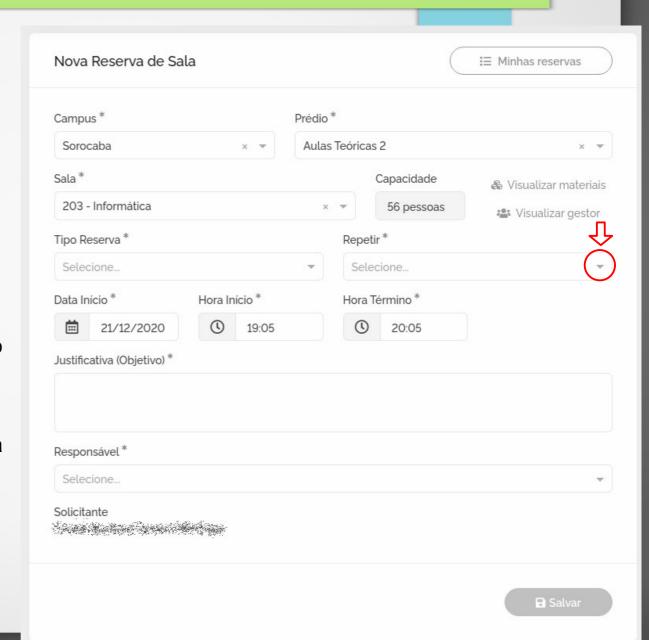




Escolhida uma sala que não esteja com suspensão de reservas, não seja bloqueada ou com uma data dentro do período de liberação da sala, continue com o cadastro da reserva.

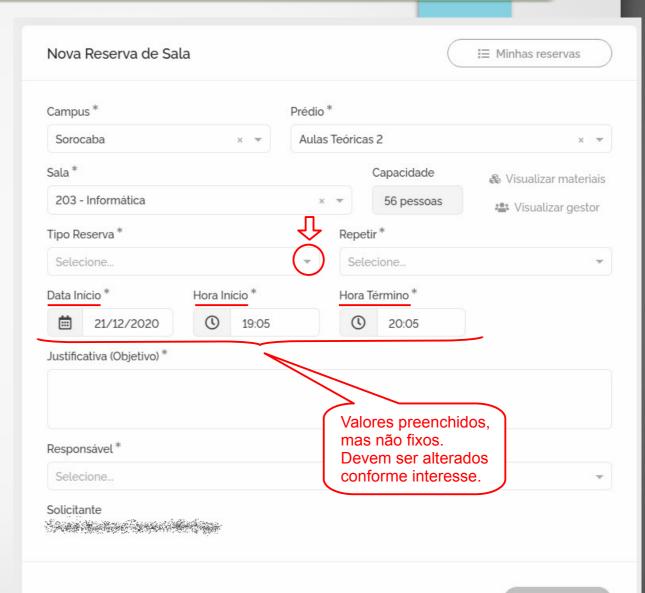
Selecione uma das opções de repetição da reserva:

- Pontual reserva única para uma data específica;
- Todo Dia a reserva irá se repetir na mesma sala/período de horário a partir da Data Início até a Data Término (este campo é apresentado assim que a escolha por uma repetição que não a Pontual) por todos os dias;
- Semanal a reserva irá se repetir na mesma sala/período de horário a partir da Data Início até a Data Término a cada sete dias;
- Quinzenal a reserva irá se repetir na mesma sala/período de horário a partir da Data Início até a Data Término a cada quatorze dias;



Os campos *Data Início*, *Data Término* (quando a repetição for diferente da *Pontual*), *Hora Início* e *Hora Término* vêm preenchidos com a data e hora atuais, mas os campos podem e devem ser alterados conforme seu interesse. Vale lembrar que as reservas só podem ser feitas para datas/horários futuros e que o horário de término de uso da sala deve ser posterior ao horário de início. No caso de reserva não *Pontual*, a data de término também deve ser posterior a data de início.

Selecione o *Tipo Reserva*: Por exemplo, *Aula*, *Palestra*, *Reunião*, *Monitoria*, *Manutenção*, etc. O tipo tem por objetivo identificar a finalidade de uso da sala que deseja-se reservar, facilitando sua identificação no calendário e na listagem de reservas por meio de cores diferenciadas.

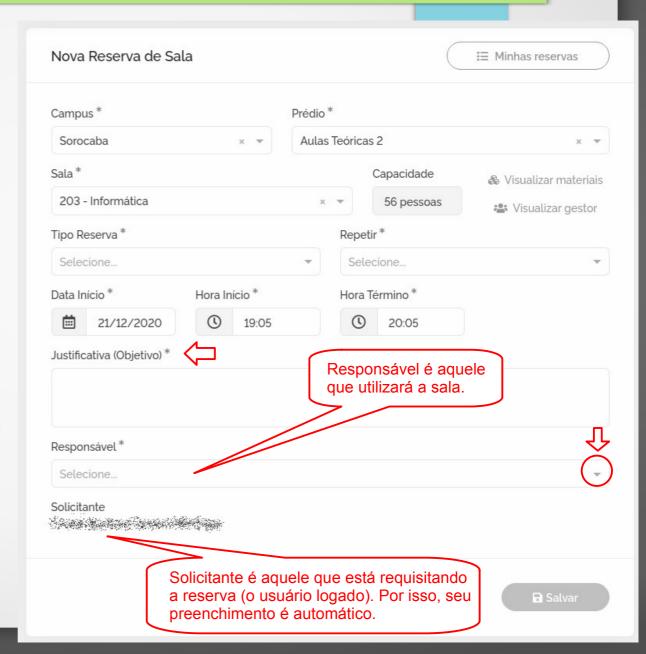




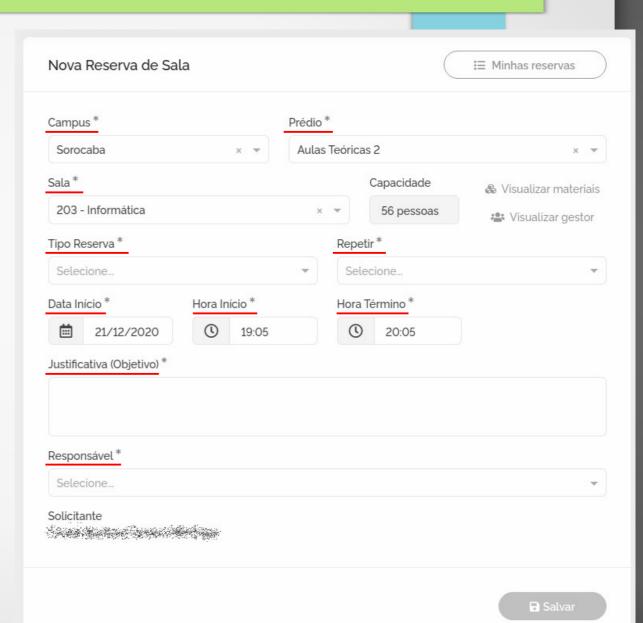
Preencha o campo Justificativa (Objetivo) com uma descrição do evento que ocorrerá na sala.

Identifique quem efetivamente utilizará a sala, ou seja, quem será o responsável. É possível escolher como responsável tanto a si próprio quanto a outra pessoa.

O campo **Solicitante** da reserva vem preenchido e não pode ser editado, pois identifica que é você o requisitante da reserva de sala.



O botão de *Salvar* somente ficará disponível após o preenchimento de todos os campos obrigatórios solicitados para o cadastro da nova reserva.

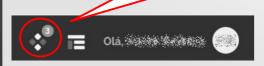


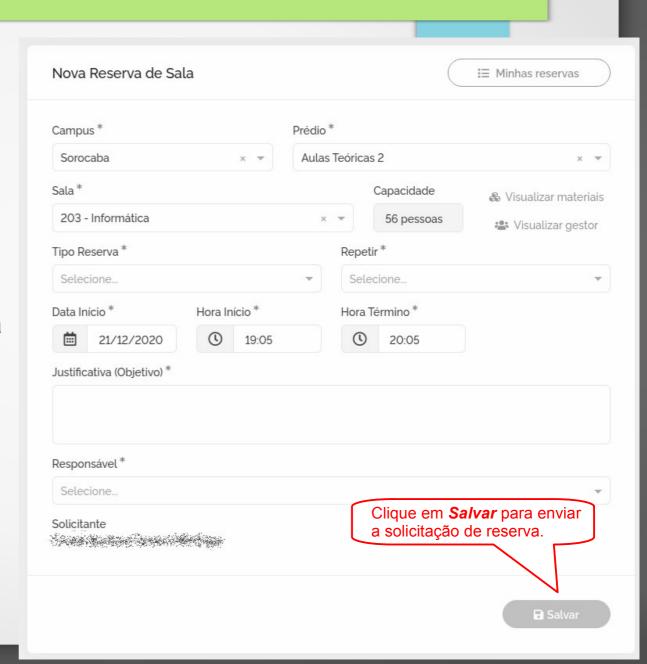
Clique no botão *Salvar* para submeter sua reserva.

Se sua reserva for em uma sala comum, será automaticamente validada.

Entretanto, se for em uma sala moderada, a reserva fica no aguardo da moderação de um de seus gestores, o qual poderá aceitar (validar) ou não (cancelar) tal reserva. Tão logo seja efetuada a avaliação, o solicitante e o responsável receberão notificação no Sagui, bem como e-mail, informando sobre a validação ou cancelamento da reserva.

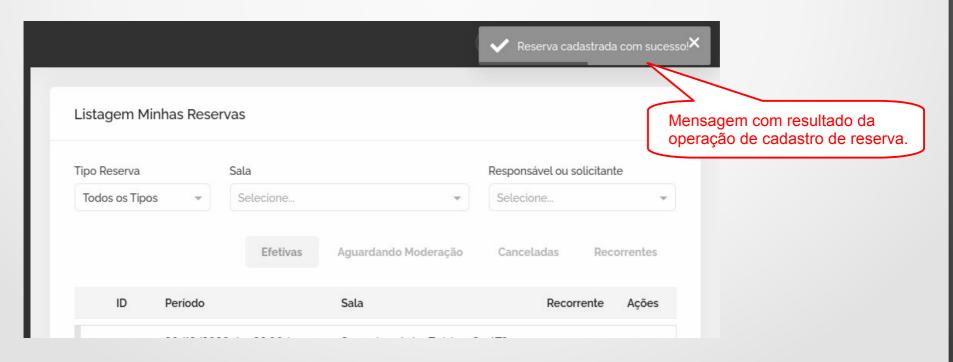
Caso queira ver suas notificações basta, no canto superior direito, clicar ícone de notificações





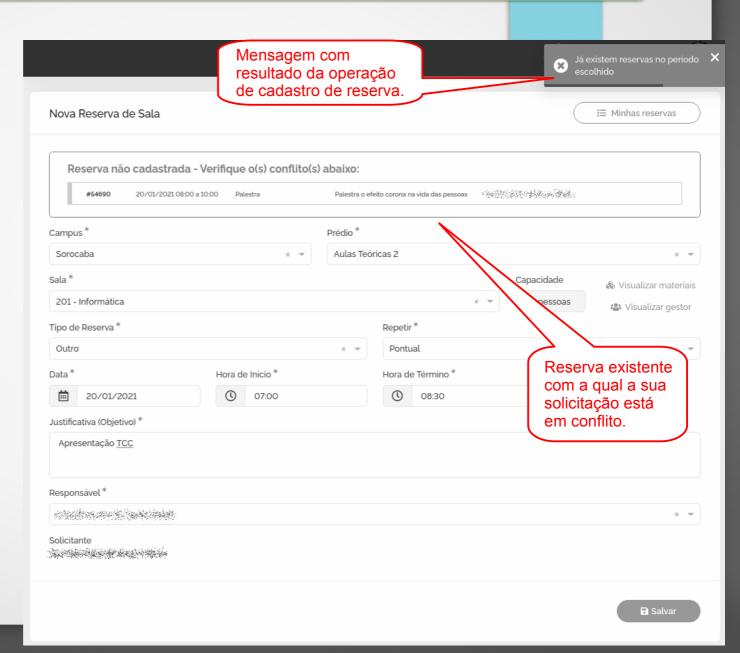
Ao clicar em *Salvar*, três situações são possíveis:

1. Todos os campos do cadastro foram preenchidos, a combinação data/horário é futura e não há outra reserva válida na sala e na data/horário determinados (não há conflito). Sendo assim, a reserva é cadastrada com sucesso e será apresenta a listagem de reservas e uma mensagem no canto superior direito da tela indicando o resultado da operação.

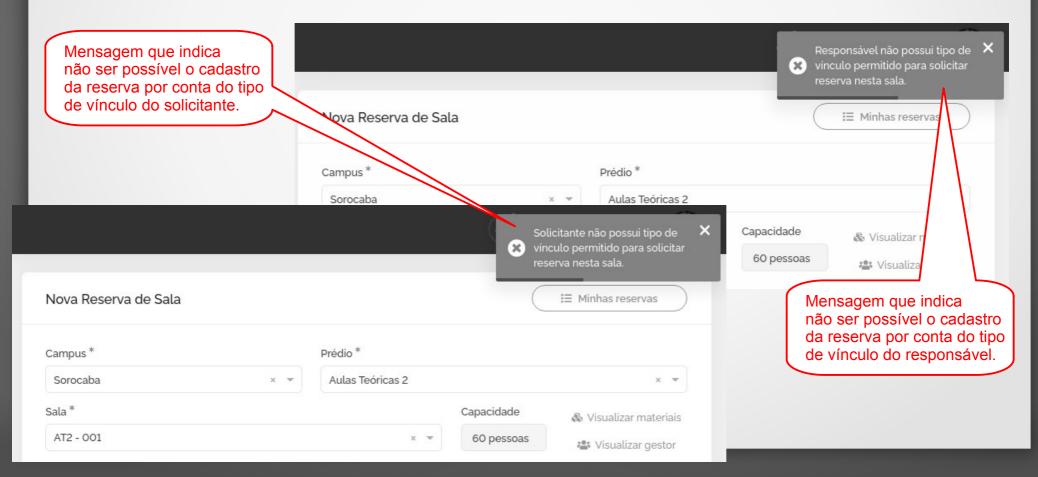


2. Caso a reserva seja solicitada em data/horário já preenchido, total ou parcialmente, por outra reserva, não será possível o cadastro de sua reserva e uma mensagem será exibida na tela de cadastro. Tal mensagem é posicionada no canto superior direito da tela.

Escolha outra data/horário e/ou outra sala e tente cadastrar novamente sua reserva.

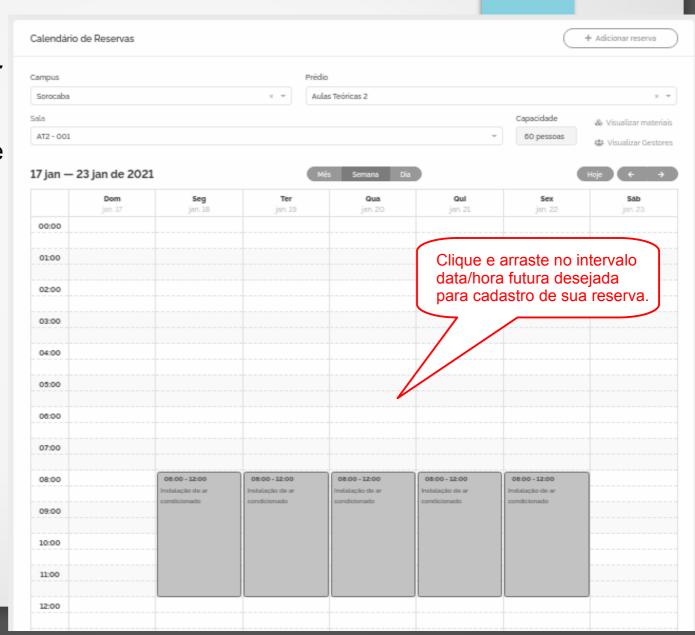


3. Caso a sala selecionada possua restrições de reserva por tipo de vínculo de responsável e/ou solicitante e você (solicitante) e/ou o responsável selecionado não tiver(em) o tipo de vínculo que pode efetuar cadastro de reserva nessa sala, não será possível efetuar a reserva e uma mensagem será exibida na tela de cadastro. Escolha outra sala e tente novamente cadastrar sua reserva.



Além do cadastro de reserva pelo menu *Agendar* ou botão *Adicionar reserva* do Calendário, é possível fazer o cadastro diretamente por meio do calendário quando estiver na visão por *Semana* ou por *Dia*.

Para tanto, na tela do calendário (Detalhes para chegar a tela de calendário, consulte o tópico anterior Visualização de reservas), procure pela sala, data e horário desejados e futuros. Se estiver vago, clique e arraste no espaço para efetuar cadastro de reserva.

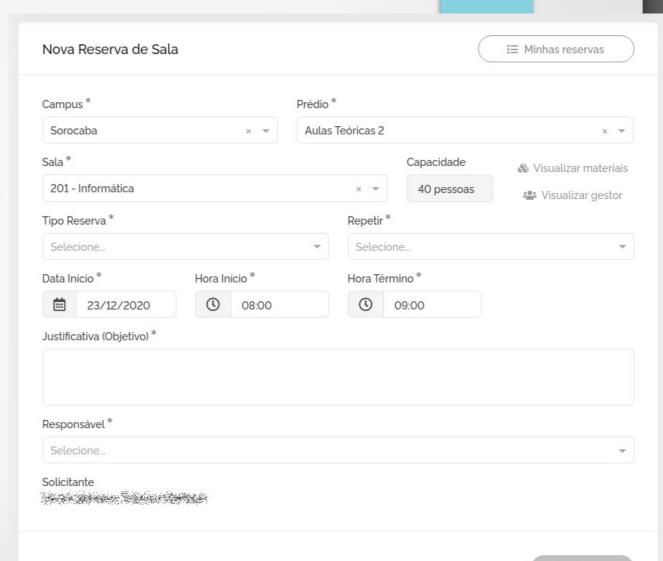


O formulário para o cadastro da reserva apresentado é o mesmo vindo da opção do menu *Agendar* e do botão *Adicionar reserva*, exceto pelo fato de alguns campos já virem preenchidos.

Como no calendário você faz a escolha do *campus*, prédio, sala e dia/hora, esses campos já vem preenchidos.

Os campos não estão bloqueados e podem ser alterados como for de interesse. Se a repetição não for **Pontual**, o campo **Data Término** também vem preenchido e, como os outros, editável.

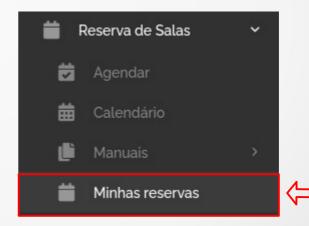
Os demais campos vem em branco e devem ser preenchidos normalmente.





Para acessar suas reservas, seja seu solicitante e/ou responsável, basta clicar em *Minhas Reservas* no menu do usuário (canto superior direito da tela) ou pelo menu lateral também clicando em *Minhas Reservas*.

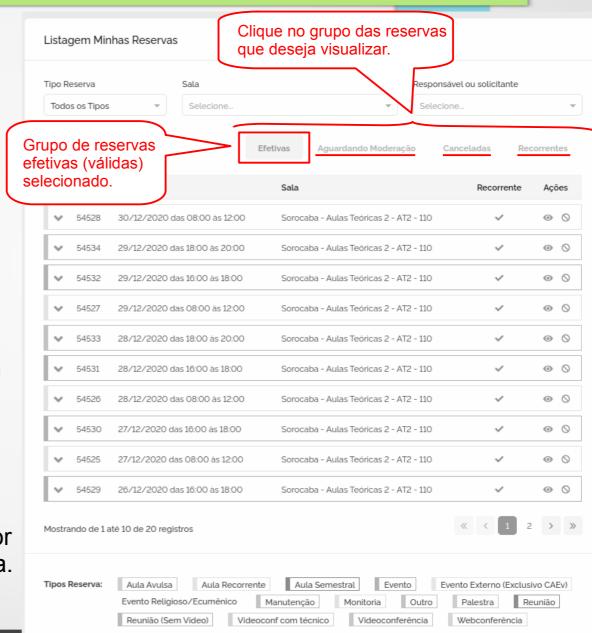




A listagem de *Minhas Reservas* apresenta todas as suas reservas, seja você o solicitante e/ou responsável das reservas.

A apresentação das reservas está dividida em grupos:

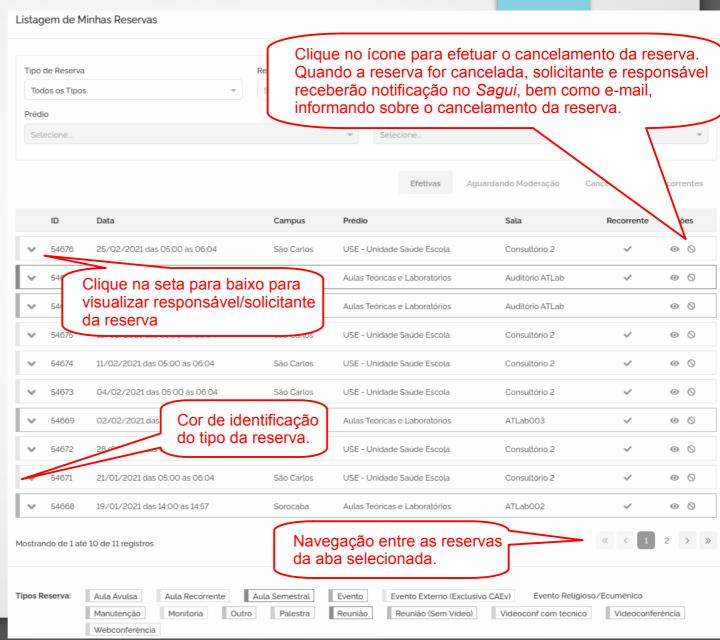
- Efetivas: reservas válidas;
- Aguardando Moderação: reservas feitas para salas moderadas a espera da avaliação de seu gestor;
- Canceladas: reservas que foram canceladas por seu solicitante, responsável ou gestor (caso a sala em que consta a reserva tenha gestor);
- Recorrentes: reservas que não são pontuais, que se repetem por um período com certa frequência.



Cada linha da listagem possui informações de uma reserva, a começar pela cor que identifica o tipo (finalidade) da reserva. Na sequência, tem-se o número de identificação da reserva, data e intervalo de horário da ocorrência, bem como a sala. Seu solicitante/responsável pode ser visualizado ao clicar na seta para baixo e todas as informações relacionadas a reserva podem ser obtidas ao clicar na ação de *Ver detalhes*.

As reservas futuras do grupo de reservas *Efetivas* e *Aguardando Moderação* tem ainda a opção de seu cancelamento.

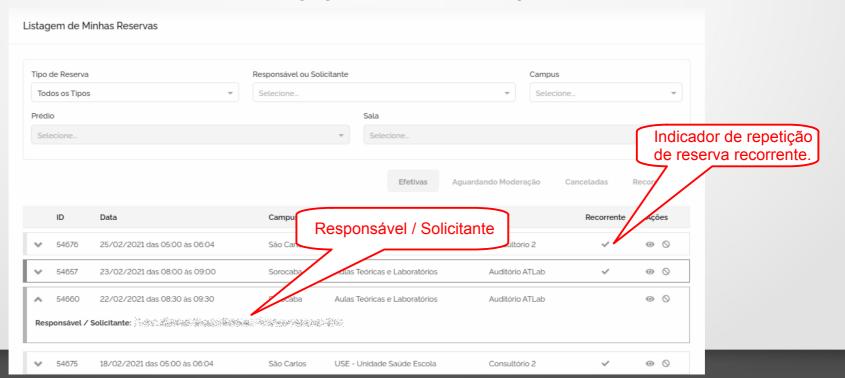
Já as reservas do grupo *Recorrentes* são apresentadas de uma forma diferenciada dos demais grupos, pois contam com a repetição da mesma reserva em dias de um determinado período com certa frequência.



Quando o solicitante e o responsável da reserva forem a mesma pessoa, constará seu nome uma única vez. Já quando forem duas pessoas, será apresentado o nome do responsável / o nome do solicitante.

Cada repetição de uma reserva recorrente é apresentada nos grupos Efetivas, Aguardando Moderação ou Canceladas, de acordo com seu atual estado, bem como todas juntas a respectiva reserva recorrente no grupo Recorrentes.

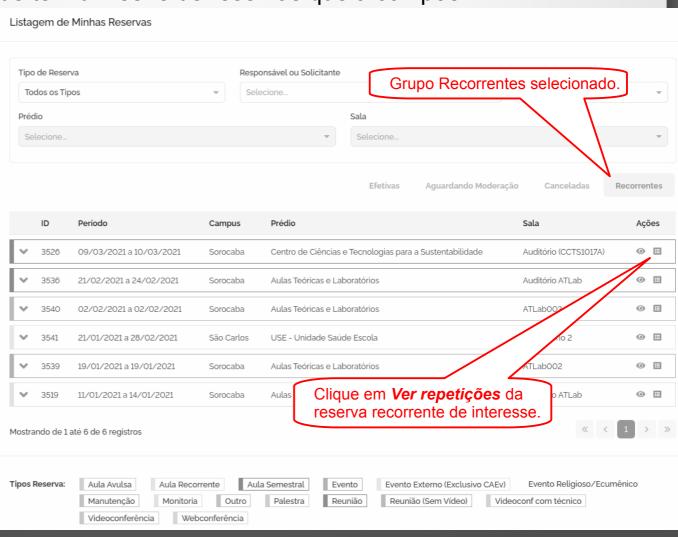
No final da listagem é possível ter a informação do total de reservas pertencentes ao grupo selecionado, bem como botões de navegação para visualização dessas reservas.



O grupo *Recorrentes* apresenta a listagem das reservas que possuem repetição por um período com certa frequência. Sendo assim, a reserva que você cadastrou (principal/recorrente) na verdade tem um série de reservas que a compõe

(integrantes/repetições).

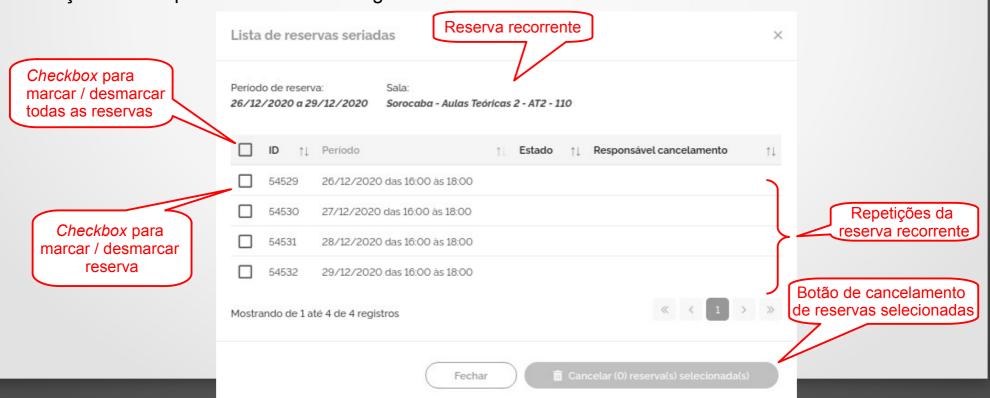
A princípio na listagem são apresentadas as reservas principais (recorrentes). Para visualizar as reservas integrantes (repetições) de uma determinada reserva principal, basta clicar ação *Ver repetições*.



Juntamente com as reservas integrantes (repetições), são disponibilizados:

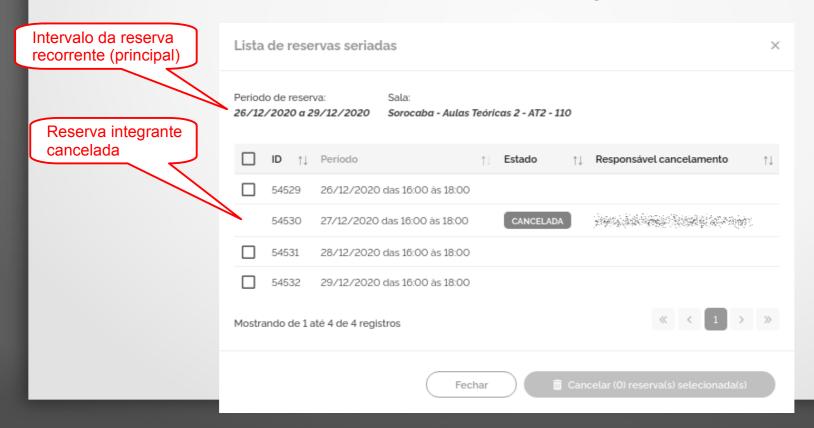
- Um checkbox para cada reserva integrante com data futura, possibilitando que possa ser selecionada para cancelamento (Reservas com data passada não possuem o checkbox, pois essas não podem ser canceladas);
- Um botão Cancelar reservas selecionadas para que as reservas integrantes que estiverem marcadas sejam canceladas. Analise bem antes de clicar nesse botão, pois a reserva será cancelada diretamente, sem confirmação.

É possível marcar / desmarcar todas as reservas integrantes clicando diretamente no *checkbox* do cabeçalho da respectiva coluna na listagem.

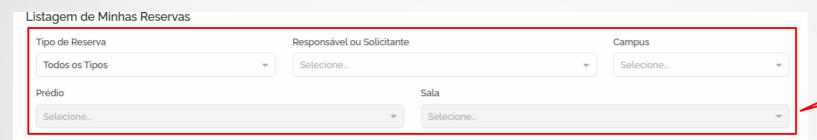


Ao clicar no botão de cancelamento, sendo bem sucedida a ação, a(s) reserva(s) selecionada(s) é(são) cancelada(s), mas continua(m) sendo apresenta(s) na tela com efeito informativo, pois deixa(m) de ser reserva(s) válida(s).

Cada reserva integrante (repetição) apresenta seu número de identificação, a data efetiva de sua ocorrência, bem como seu intervalo de horário. Sendo um reserva cancelada, também apresenta quem efetuou tal ação.

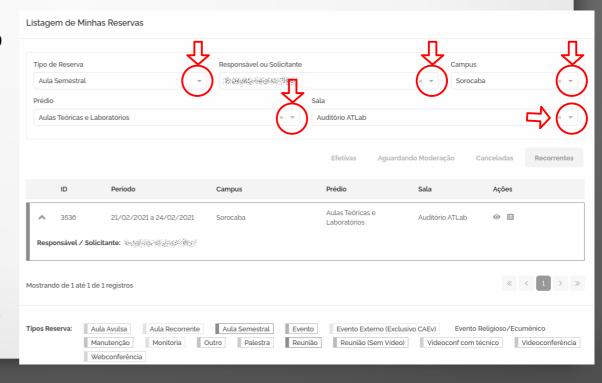


É possível também restringir as reservas listadas utilizando o filtro, localizado logo acima da listagem, por meio da seleção de tipo das reservas, sala e/ou responsável/solicitante.



Filtro para reservas que são apresentadas na listagem.

Você pode selecionar apenas um dos campos do filtro ou fazer a combinação entre eles da maneira que lhe for mais conveniente. Por exemplo, você poderia estar interessado em ver apenas as reservas de uma determinada sala, com uma finalidade específica e apenas tendo certa pessoa como responsável ou solicitante das reservas. Nesse caso, você deve selecionar os cinco campos do filtro com os valores desejados para a restrição.



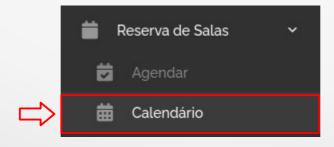
Segue um exemplo de cadastro de reserva pontual (que ocorre uma única vez). Considere o dia de hoje como sendo 22/12/2020.

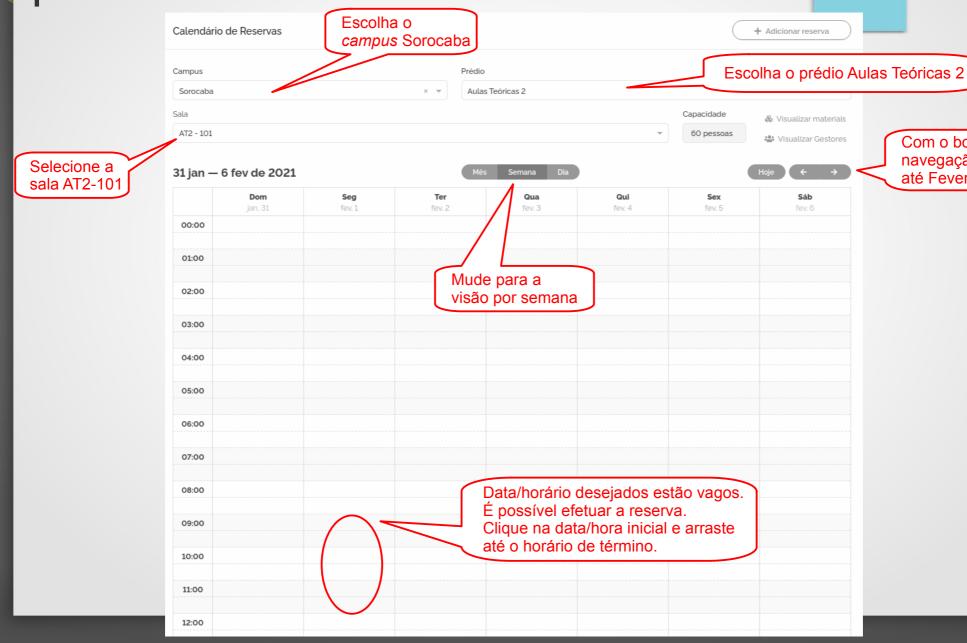
Você tem a tarefa de reservar uma sala para uma palestra intitulada "História, geologia e diversidade biológica e cultural", presidida pelo professor *Fulano de Tal*.

O evento está marcado para o dia 01/02/2021 das 09:00hs às 12:00hs no *campus* Sorocaba.

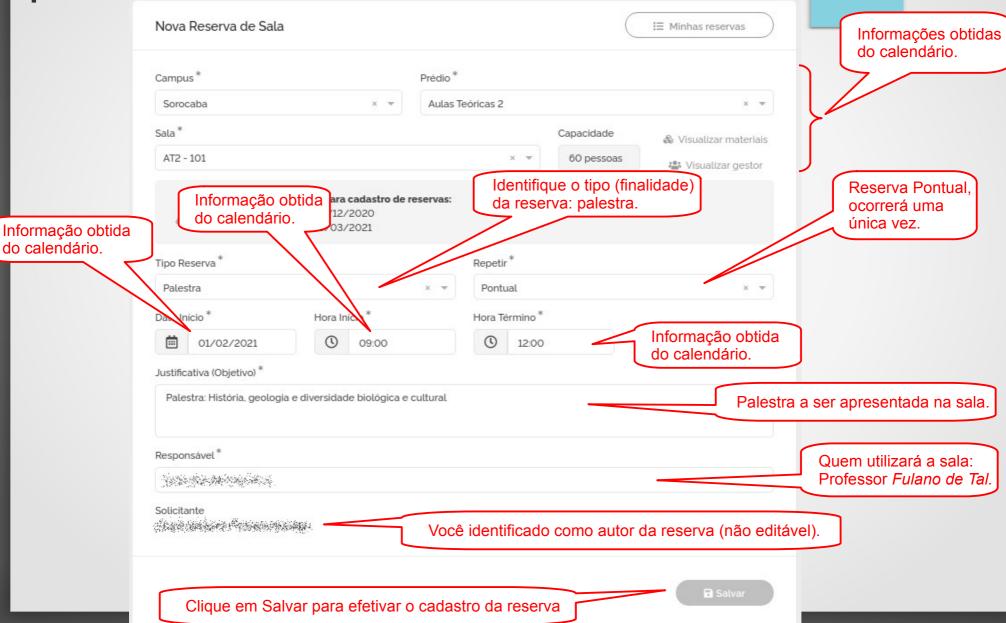
A princípio você pensa em reservar a sala AT2-101, pertencente ao prédio Aulas Teóricas 2.

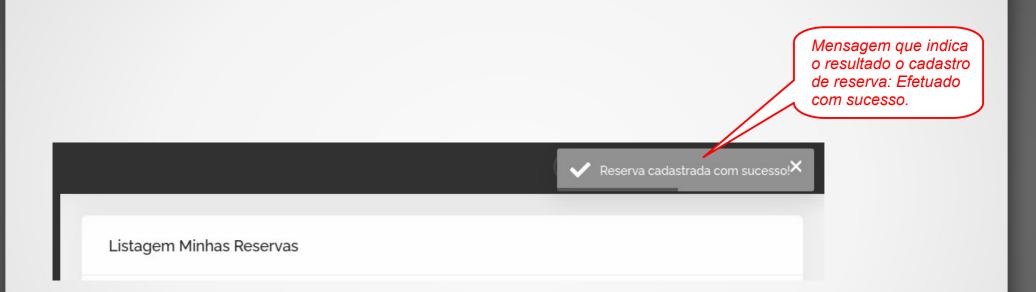
O primeiro passo é verificar, no calendário de reservas, se essa sala está disponível para tal data/horário (caso não esteja procure por outra sala disponível).





Com o botão de navegação avance até Fevereiro/2021





Como a reserva foi feita em uma sala sem moderação, já é automaticamente válida e já consta no grupo de reservas *Efetivas* da *Listagem Minhas Reservas*.

Segue um exemplo de cadastro de reserva recorrente (que ocorre várias vezes durante um determinado período de tempo, com certa frequência).

Considere o dia de hoje como sendo 22/12/2020.

Você tem a tarefa de reservar uma sala para as aulas de *Inglês para Servidores* do primeiro semestre de 2021 (22/02/2021 à 03/07/2021), ministrada pelo professor *Fulano de Tal*, que devem ocorrer todas as terças das 06hs às 08hs no *campus* Sorocaba.

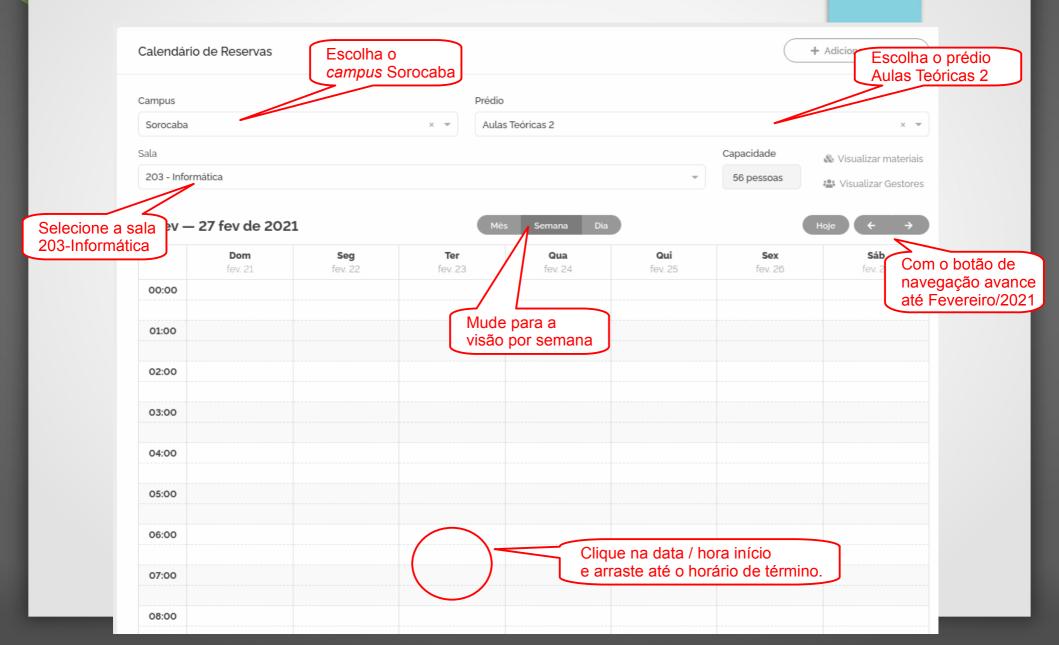
De acordo com tais informações, as datas para a ocorrência da reserva são:

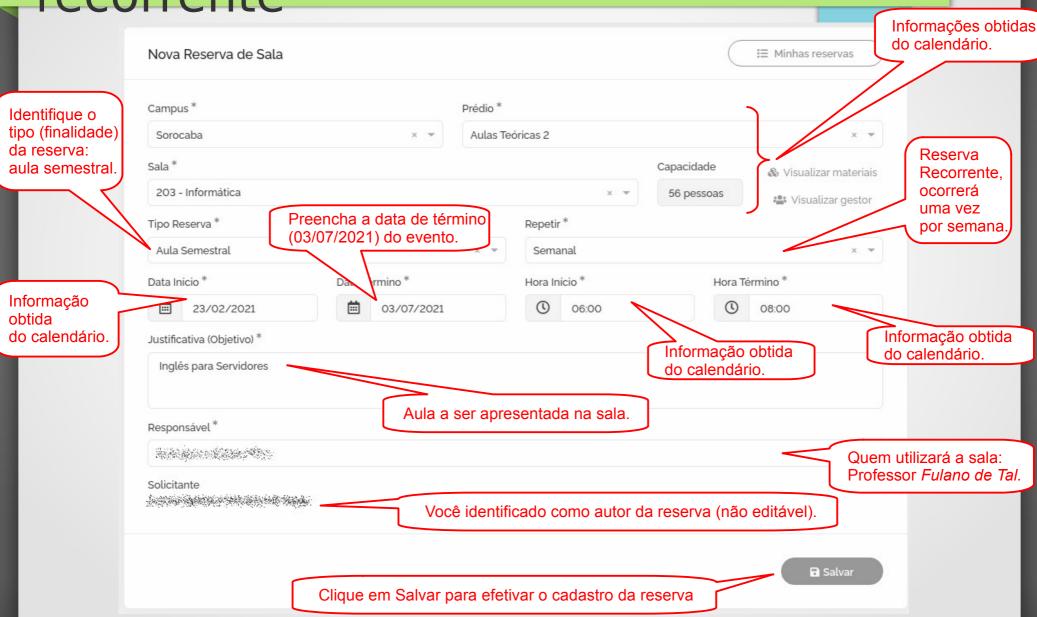
23/02/21, 02/03/21, 09/03/21, 16/03/21, 23/03/21, 30/04/21, 06/04/21, 13/04/21, 20/04/21, 27/04/21, 04/05/21, 11/05/21, 18/05/21, 25/05/21, 01/06/21, 08/06/21, 15/06/21, 22/06/21, 29/06/21.

Você não precisa ter conhecimento exato de todas essas datas, o sistema fará o cálculo pelo período. Você só tem que saber o primeiro dia (23/02/2021) em que deve começar a reserva, pois fornecerá tal informação no cadastro.

A princípio você pensa em reservar a sala 203-Informática, pertencente ao prédio Aulas Teóricas 2.

Como são muitos dias para verificar, no calendário de reservas, veja somente se essa sala está disponível para o primeiro dia (23/02/2021). Caso um dos outros dias não esteja vago, o próprio sistema identificará as reservas válidas que geram conflito e as mostrará quando você tentar efetuar o cadastro de sua reserva.





Mensagem que indica o resultado o cadastro de reserva: Efetuado com sucesso.

Reserva cadastrada com sucesso!X

Como a reserva foi feita em uma sala sem moderação, já é automaticamente válida e já consta no grupo de reservas *Recorrentes* da *Listagem Minhas Reservas*. As reservas integrantes (repetições) da principal (recorrente) também podem ser visualizadas individualmente no grupo de reservas *Efetivas* da *Listagem Minhas*

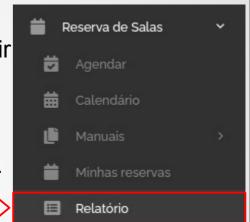
Reservas.

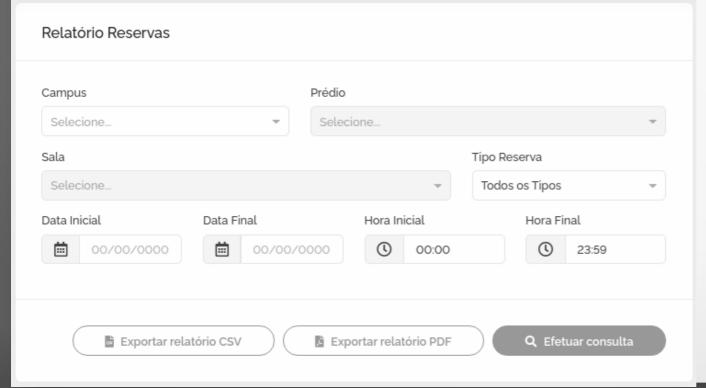
Listagem Minhas Reservas

Para obter um relatório das reservas efetivas, clique na opção *Relatório* no menu.

No formulário, os campos que preencher serão usados para restringir as reservas a serem apresentadas no relatório.

A seleção de *Campus*, *Prédio* e *Sala* é feita em conjunto. Você só poderá selecionar um prédio, se antes selecionar um campus, bem como só poderá selecionar uma sala, se antes selecionar um prédio.



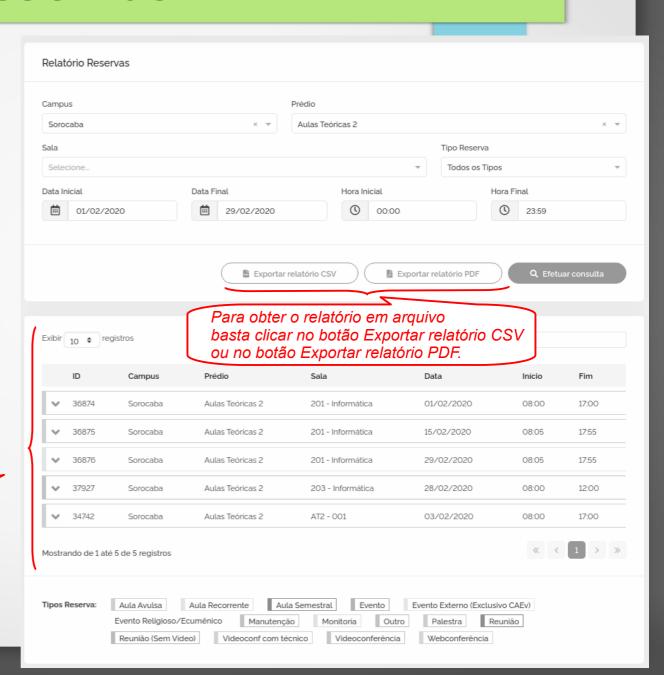


Se selecionar uma data, obrigatoriamente terá que selecionar a outra, pois estas constroem um período.

Para gerar o relatório, basta clicar no botão *Efetuar consulta*, para vê-lo na tela, ou no botão *Exportar relatório CSV* ou *PDF*, para obtê-lo em arquivo.

Como exemplo, na figura ao lado, foram solicitadas as reservas do prédio *Aulas Teóricas 2* do *campus Sorocaba* e esteja no intervalo de *01/02/2020* a 29/02/2020.

Relatório gerado com a restrição dos campos preenchidos no formulário.



A seguir é apresentada a página do arquivo gerado em PDF com as restrições do exemplo anterior.

SAGUI

Sistema de Apoio a Gestão Universitária Integrada

Módulo Reserva de Salas

Data Reserva justificativa	Responsável	Solicitante
Campus: Sorocaba		
Prédio: Aulas Teóricas 2		
Sala: AT2 - 001		
01/02/2020 - 08:00:00 as 17:00:00 Aula MBA em Cloud.		
15/02/2020 - 08:05:00 as 17:55:00 Aula do MBA GTIC.		The same services the same services and the same services are services as the same services are services are services as the same services are serv
29/02/2020 - 08:05:00 as 17:55:00 Aula do MBA GTIC.	The state of the s	TO BE THE PERSON AND
Sala: AT2 - 001		
28/02/2020 - 08:00:00 as 12:00:00 Manifestação Presencial - 2ª chamada	matrícula graduação	
Sala: AT2 - 001		
03/02/2020 - 08:00:00 as 17:00:00 PROFMAT - Disciplina de Verão		

A seguir é apresentada a planilha do arquivo gerado em CSV com as restrições do exemplo anterior.

	Α	В	С	D	E	F	G
1		prédio		_			justificativa
2	Sorocaba	Aulas Teóricas 2	201 - Informática	01/02/2020 - 08:00:00 as 17:00:00			Aula MBA em Cloud.
3	Sorocaba	Aulas Teóricas 2	201 - Informática	15/02/2020 - 08:05:00 as 17:55:00	Argent Louis Agent (1924)	Newsort Court Street	Aula do MBA GTIC.
4	Sorocaba	Aulas Teóricas 2	201 - Informática	29/02/2020 - 08:05:00 as 17:55:00	19846 - Con \$24 - \$200.	AND CONTRACT PROPERTY	Aula do MBA GTIC.
5	Sorocaba	Aulas Teóricas 2	203 - Informática	28/02/2020 - 08:00:00 as 12:00:00	TANK HOUSE STONES	1956 C203 100 A	Manifestação Presencial - 2ª chamada matrícula graduação
6	Sorocaba	Aulas Teóricas 2	AT2 - 001	03/02/2020 - 08:00:00 as 17:00:00	suggest abordal se cello-	PORCE STATE	PROFMAT - Disciplina de Verão
7							

Ao solicitar um relatório, podem haver casos em que nenhuma reserva atenda as restrições. Nessa situação, a listagem do relatório não terá reservas a serem apresentadas e, se requisitado, o arquivo do relatório não será gerado, sendo apresentada uma mensagem no canto superior da tela indicando que nenhuma reserva foi encontrada.

Sem reservas para as restrições determinadas.

