# SAGUI: MÓDULO RESERVA DE SALAS

~~~~ Solicitante ~~~~



# Conteúdo

| 1. Lista de termos utilizados: esclarecimento de termos utilizados no manual |    |  |
|------------------------------------------------------------------------------|----|--|
| 2. <i>Módulo Reserva de Salas</i> : 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                   | 24 |  |
| 6. Exemplo de cadastro de reserva pontual                                    | 32 |  |
| 7. Exemplo de cadastro de reserva recorrente                                 | 36 |  |

#### Lista de termos utilizados

- **Gestor (de sala)**: usuário que avalia as reservas solicitadas a sua sala moderada. Ele pode aceitar ou não essas reservas.
- Período de liberação: intervalo de tempo em que uma sala 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 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.

#### 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 cancelada.

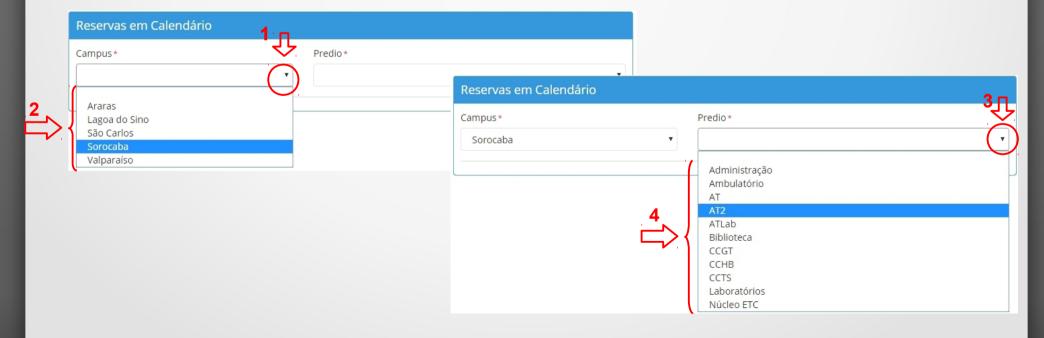
#### Módulo Reserva de Salas

- 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 de Salas* no menu.



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

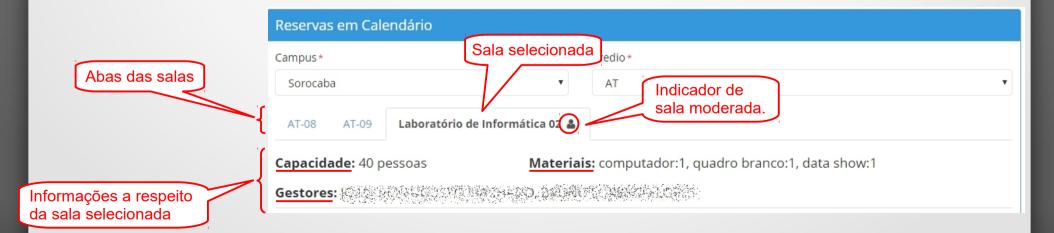


Com a escolha de *campus* e prédio, estará disponível a visualização do calendário de cada sala desse prédio.

Para ver o calendário de reservas de uma dessas salas, basta clicar na aba correspondente.

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. No caso de salas moderadas, ainda consta a identificação de seu(s) gestor(es).



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

1. Visão - forma de apresentação do calendário:



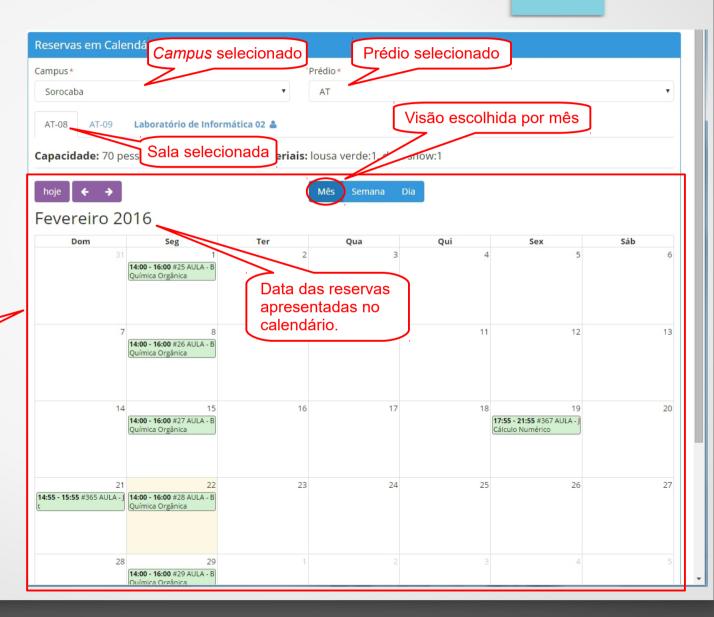
- i. Mês: apresenta as reservas de um mês da sala escolhida;
- ii. Semana: apresenta as reservas de uma semana da sala escolhida;
- iii. Dia: apresenta as reservas de um dia da sala escolhida.
- 2. Navegação deslocamento entre datas do calendário, de acordo com a visão escolhida:



- i. Mês
  - a) Hoje apresenta o mês atual;
  - **b)** ← apresenta o mês anterior;
  - c)  $\rightarrow$  apresenta o mês posterior.
- ii. Semana
  - a) Hoje apresenta a semana 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 nesse calendário, de acordo com a visão selecionada.

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

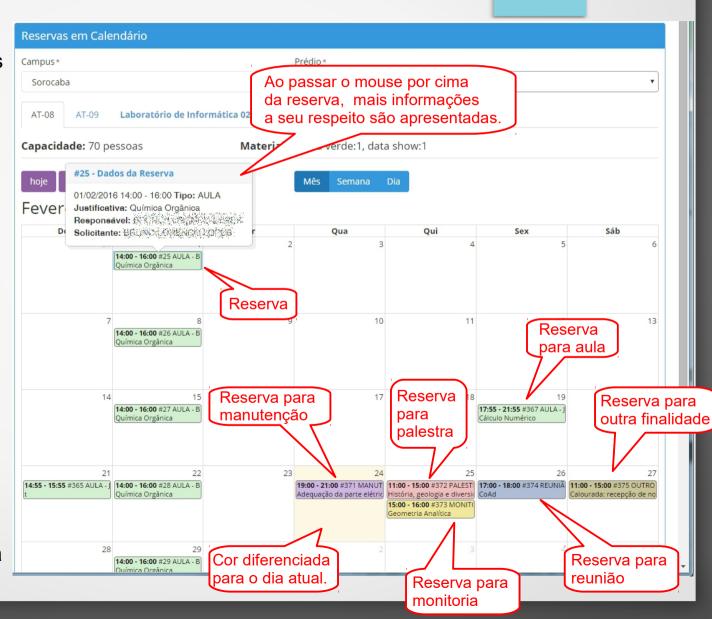


Cada reserva do calendário apresenta um resumo de seus dados. Já para obter todas suas informações, basta passar o mouse por cima da reserva.

As reservas são coloridas de acordo com o tipo (finalidade) de uso que fez, faz ou fará da sala:

- Aula verde;
- Palestra vermelho;
- Reunião azul;
- Monitoria amarelo;
- Manutenção roxo;
- Outro marrom.

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.

Reservas em Calendário Campus \* Predio\* Sorocaba AT Laboratório de Informática 02 & AT-08 AT-09 Visão escolhida por semana Navegação por semana Capacidade: 70 data show:1. lousa verde:1 Semana 21 — 27 de Fev de 2016 Ter 23/2 Qua 24/2 Dom 21/2 Seg 22/2 Qui 25/2 Sex 26/2 Sáb 27/2 06:00 Data das reservas 07:00 apresentadas no calendário. 08:00 09:00 10:00 11:00 12:00 13:00 14:00 - 16:00 14:00 #28 AULA - 500 PX Química Orgânica #365 AULA - 经常设施额 16:00 17:00 18:00

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.

Reservas em Calendário Campus\* Predio\* Sorocaba AT AT-08 AT-09 Laboratório de Informática 02 🏖 Navegação por dia Visão escolhida por dia Capacidade: 70 pesso data show:1, lousa verde:1 29 de Fevereiro de 2016 Segunda-Feira 06:00 Data das reservas 07:00 apresentadas no calendário. 08:00 09:00 10:00 11:00 12:00 13:00 14:00 - 16:00 #29 AULA - Process Type of Control Química Orgânica 15:00 16:00 17:00 18:00

Visão por dia tem detalhes de horários.

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

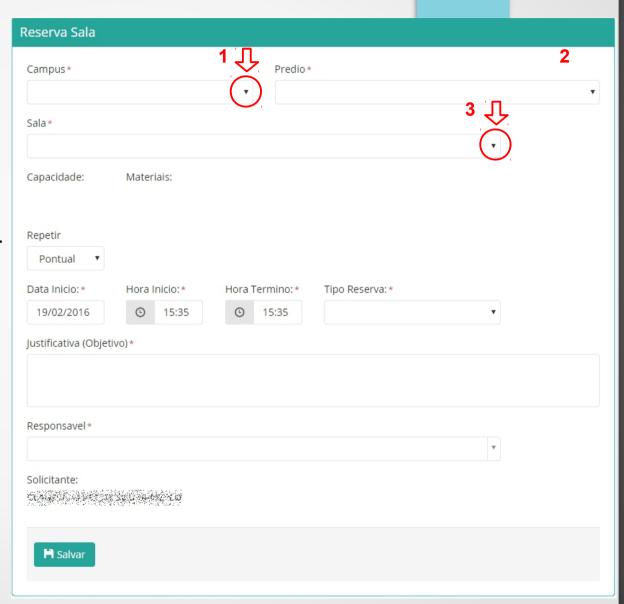
1. Pelo menu: Localize e clique na opção *Agendamento Reserva*.



2. Pelo calendário de reservas: Localize no calendário a data desejada e clique na mesma (nas visões por semana e por dia pode-se clicar no horário de início da reserva).

Ao clicar-se em *Agendamento Reserva*, o formulário para o cadastro da reserva é apresentado.

Selecione o *Campus*, *Prédio* e *Sala*, nessa ordem. Serão apresentadas informações sobre a capacidade, materiais e, se a sala escolhida for moderada, seu(s) gestor(es).

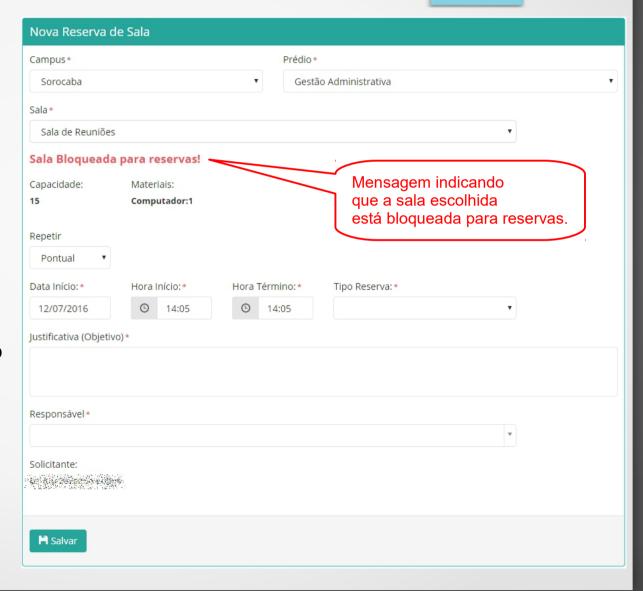


Caso a sala escolhida esteja bloqueada para reservas, uma mensagem informativa é apresentada logo abaixo do campo *Sala*.

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*.

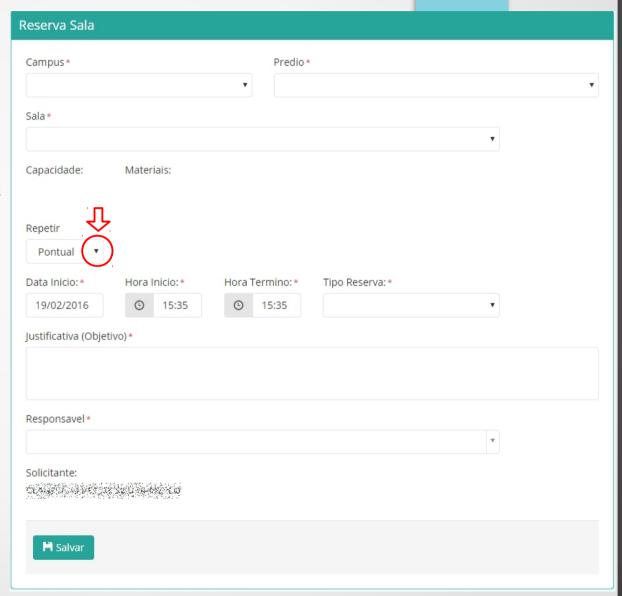
Escolha uma data pertencente a um dos períodos ou escolha outra sala para conseguir efetuar o cadastro de reserva.



Escolhida uma sala que não esteja bloqueada ou com a data desejada bloqueada para reservas, continue com o cadastro da reserva.

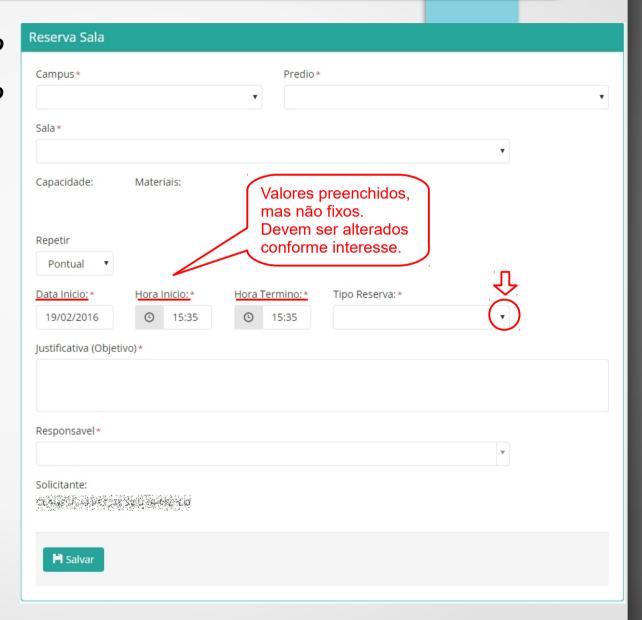
Selecione uma das opções de repetição da reserva:

- 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.

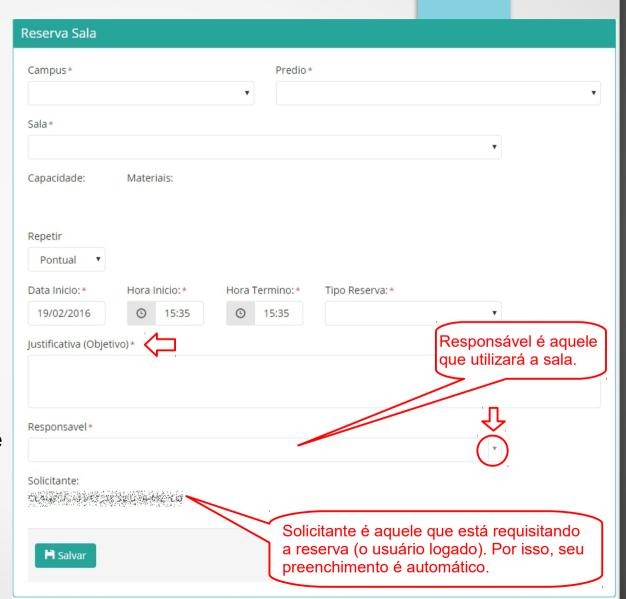
Selecione o *Tipo Reserva*: *Aula*, *Palestra*, *Reunião*, *Monitoria*, *Manutenção* ou *Outro*. O tipo tem por objetivo identificar a finalidade de uso da sala que deseja-se reservar, facilitando sua identificação no calendário e na listagem de reservas por meio de cores diferenciadas.



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.



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 tal reserva (cancelar). 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



| ampus*               |               | Predio *        | •              |                                             |
|----------------------|---------------|-----------------|----------------|---------------------------------------------|
|                      |               | *               |                |                                             |
| ala*                 |               |                 |                |                                             |
|                      |               |                 |                | •                                           |
| Capacidade:          | Materiais:    |                 |                |                                             |
|                      |               |                 |                |                                             |
| Repetir              |               |                 |                |                                             |
| Pontual ▼            |               |                 |                |                                             |
| Data Inicio:*        | Hora Inicio:* | Hora Termino: * | Tipo Reserva:* |                                             |
| 19/02/2016           | O 15:35       | © 15:35         |                | •                                           |
| Justificativa (Objet | ivo)*         |                 |                |                                             |
|                      |               |                 |                |                                             |
|                      |               |                 |                |                                             |
| Responsavel*         |               |                 |                |                                             |
|                      |               |                 |                | v                                           |
| Solicitante:         |               |                 | ,<br>(a);      |                                             |
| CLARES APPETA        | SELENCED      |                 | Clique em      | <b>Salvar</b> para enviar<br>ão de reserva. |
|                      |               |                 | a conortage    | 40 40 10001Va.                              |

Ao clicar em *Salvar*, duas 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 ocorra algum erro que impossibilite o cadastro da reserva, mensagens de erros serão exibidas na tela de cadastro. Tais mensagens podem aparecer abaixo do campo com problema de preenchimento, além da mensagem posicionada no canto superior direito da tela, como no item 1.



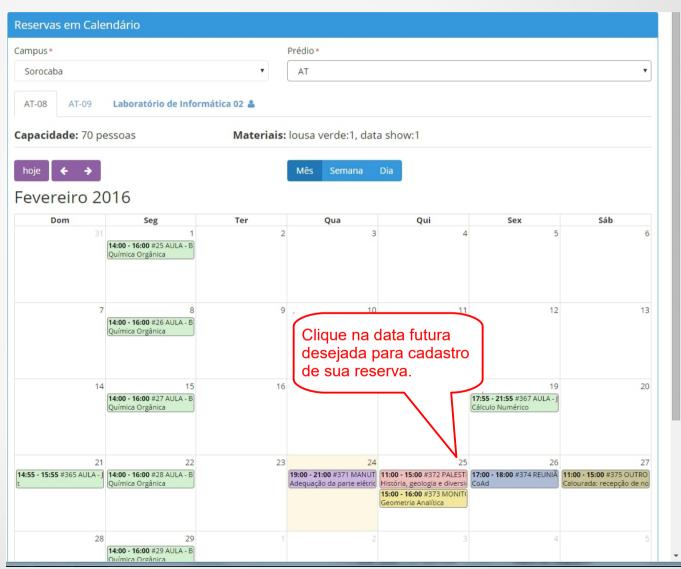
Procure resolver os problemas indicados pelas mensagens e tente cadastrar novamente sua reserva.



Além do cadastro de reserva pelo menu *Agendamento Reserva*, é possível fazer o cadastro por meio do calendário.

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 no espaço para efetuar cadastro de reserva.

Se o calendário estiver na visão por mês, clique diretamente no número do dia, caso o mesmo já possua algumas reservas, pois esta visão não possui detalhamento de horário.

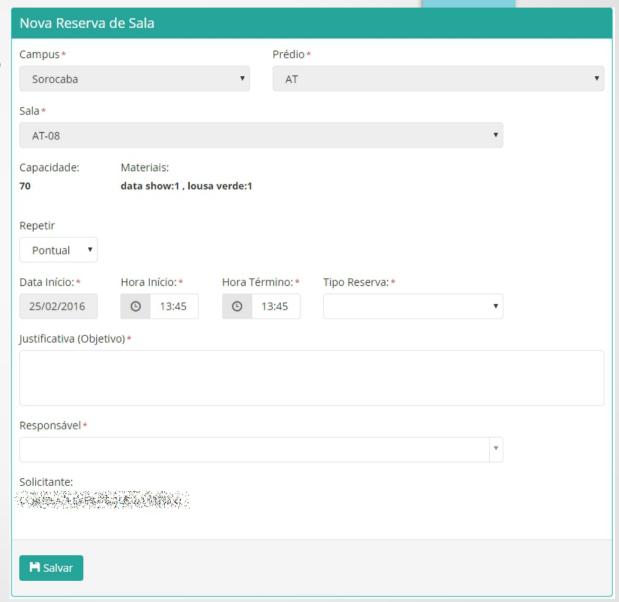


O formulário para o cadastro da reserva apresentado é o mesmo vindo da opção do menu *Agendamento Reserva*, exceto pelo fato de alguns campos já virem preenchidos.

Como no calendário você faz a escolha do *campus*, prédio, sala e dia, esse campos já vem preenchidos e bloqueados (não podem ser editados).

Os campos de horário vem preenchidos com o horário atual (ou o escolhido no caso do calendário estar na visão por semana ou dia), mas não estão bloqueados e podem ser alterados como for de interesse. Se a repetição não for *Pontual*, o campo *Data Término* também vem preenchido, mas editável.

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



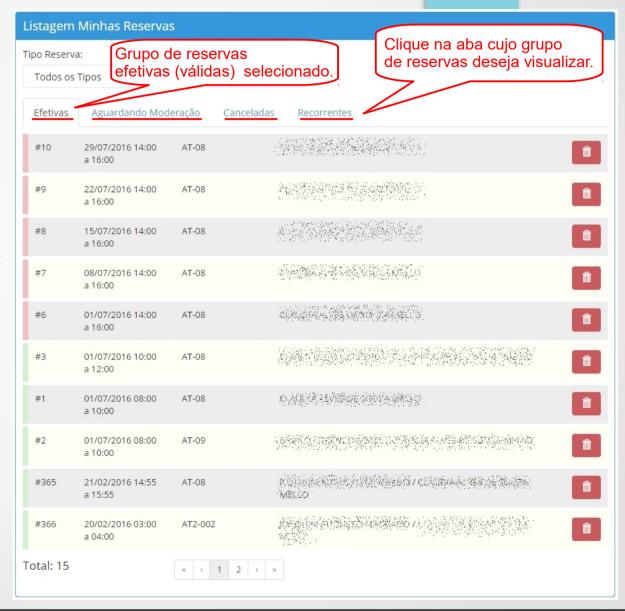
Para acessar suas reservas, seja seu solicitante e/ou responsável, basta clicar em *Minhas Reservas* no menu do usuário (canto superior direito da tela).



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

A apresentação das reservas está dividida por abas em que cada aba destaca um grupo de reservas:

- 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 e/ou responsável ou gestor, no caso de reservas em salas moderadas;
- Recorrentes: reservas que não são pontuais, que se repetem por um período com certa frequência de repetição.

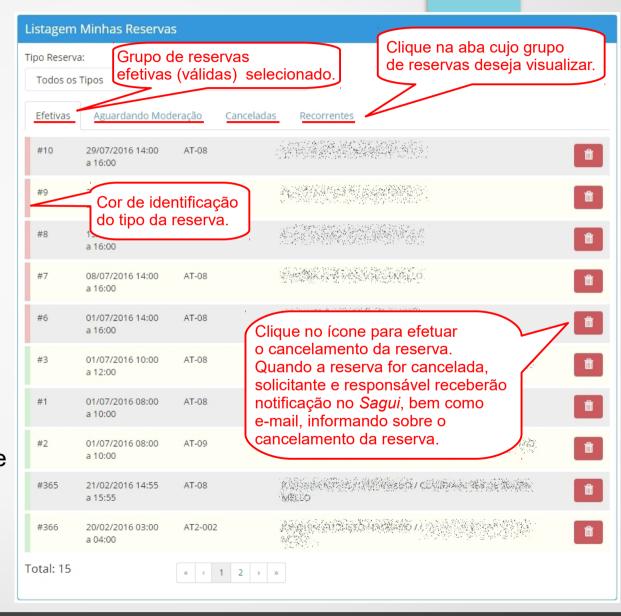


Cada linha da listagem possui informações de uma reserva, a começar pela cor que identifica o tipo (finalidade) da reserva. Na sequência, tem-se o número de identificação da reserva, data e intervalo de horário da ocorrência, bem como a sala e seu solicitante/responsável.

As reservas futuras da aba **Efetivas** e as reservas da aba **Aguardando Moderação** tem ainda a opção de seu cancelamento.

Já as reservas da aba

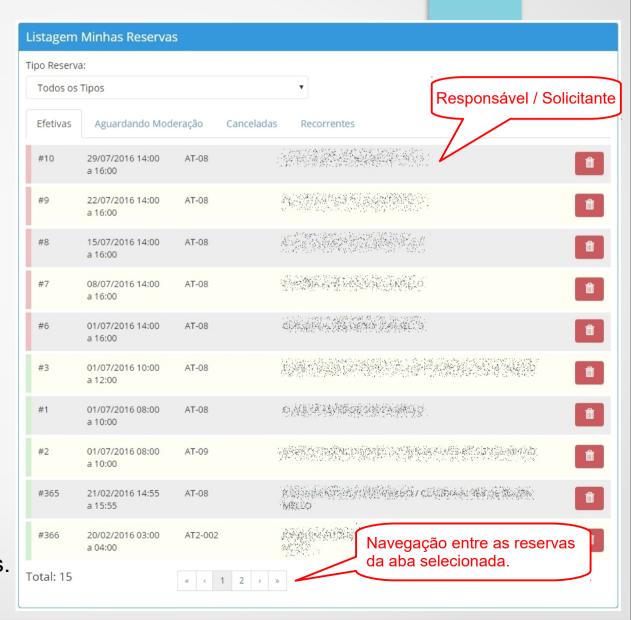
Recorrentes são apresentadas de uma forma diferenciadas das demais abas, pois contam com a repetição da mesma reserva em dias de um determinado período com certa frequência.



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.

Da mesma forma que no calendário, é possível obter mais informações a respeito da reserva ao passar com o mouse por cima de sua linha.

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



A aba Recorrentes apresenta a listagem das reservas que possuem repetição por um período com certa frequência. Sendo assim, a reserva que você cadastrou (principal) na verdade tem um série de reservas que a compõe (integrantes).

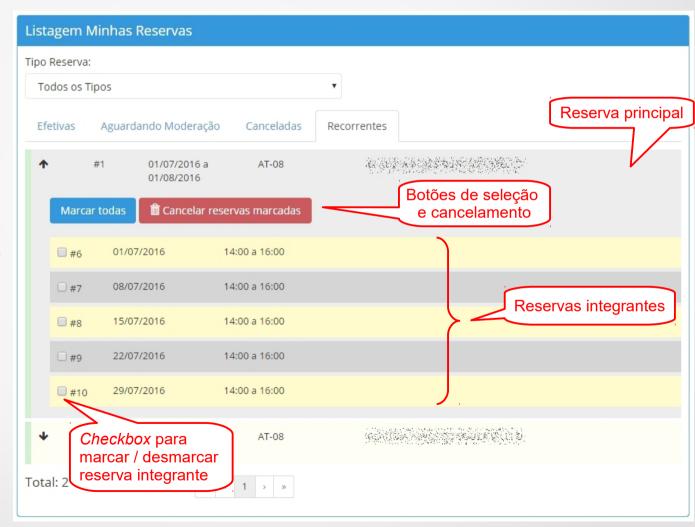
A princípio na listagem são apresentadas as reservas principais. Para visualizar as reservas integrantes de uma determinada reserva principal, basta clicar em sua linha.



Juntamente com as reservas integrantes, são disponibilizados dois botões:

- Marcar todas / Desmarcar todas - seleciona todas as reservas integrantes ou desmarcar todas quando estiverem marcadas;
- Cancelar reservas
   marcadas as reservas
   integrantes que estiverem
   marcadas serão canceladas.
   Analise bem antes de clicar
   nesse botão, pois a reserva
   será cancelada diretamente,
   sem confirmação.

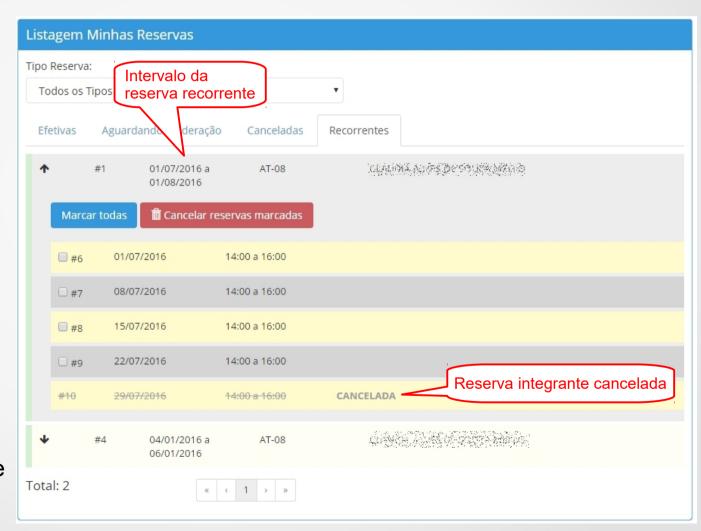
É possível marcar / desmarcar uma ou outra reserva integrante clicando diretamente em seu checkbox. Somente reservas com data futura possuem o checkbox, já que reservas com data passada não podem ser canceladas.



A reserva principal apresenta seu número de identificação, o período em que ela ocorre, a sala e seu responsável / solicitante.

Cada reserva integrante apresenta seu número de identificação a data efetiva de sua ocorrência, bem como seu intervalo de horário.

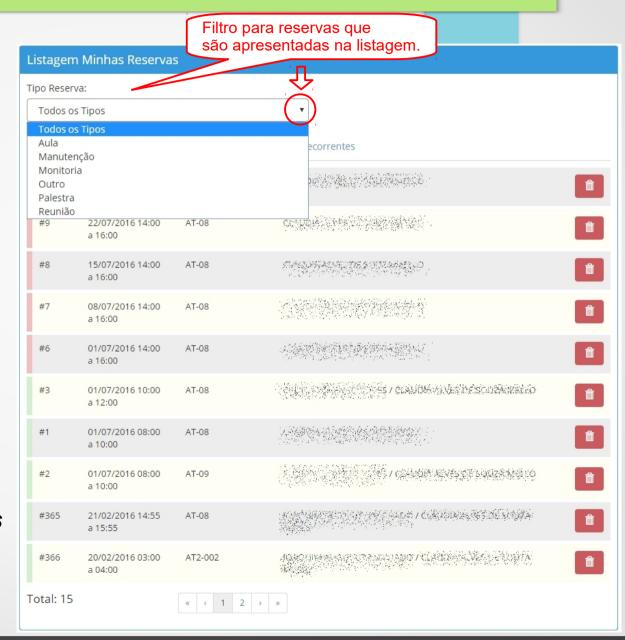
Reservas integrantes canceladas continuam aparecendo, mas apenas tem apenas efeito informativo, pois deixam de ser reservas válidas.



É possível também restringir as reservas que estão sendo listadas por meio da seleção do tipo das reservas.

Por exemplo, você poderia estar interessado em ver apenas as reservas q tem por finalidade o uso da sala para aula. Para tanto, basta selecionar aula em *Tipo Reserva* e apenas as reservas desse tipo serão apresentadas na listagem.

Para que as reservas sejam apresentadas independente de seu tipo, selecione a opção *Todos* os *Tipos*.



Segue um exemplo de cadastro de reserva pontual (que ocorre uma única vez).

Considere o dia de hoje como sendo 26/02/2016.

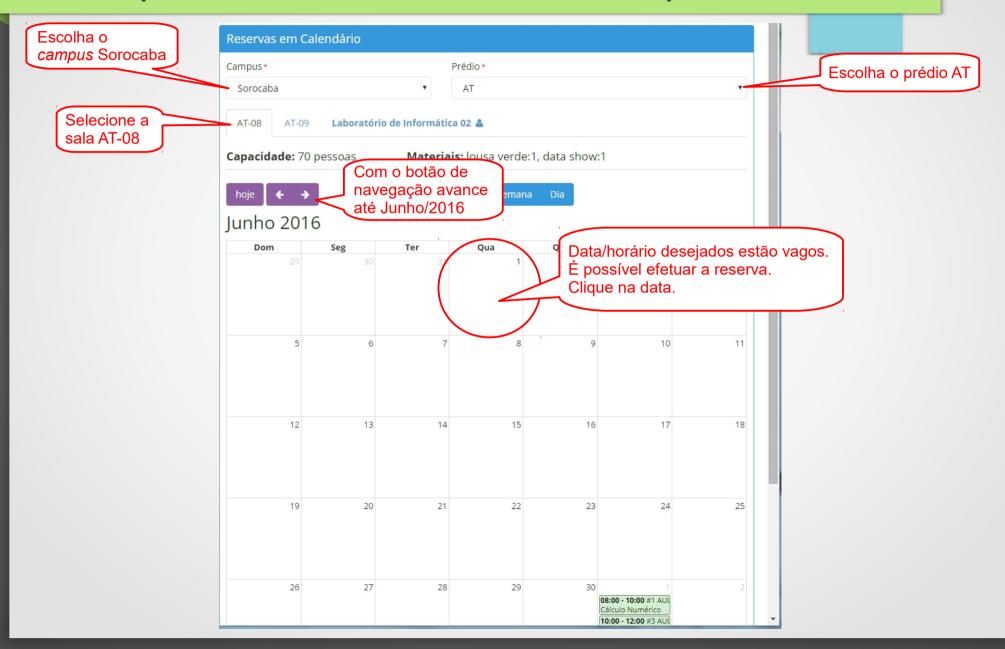
Você tem a tarefa de reservar uma sala para uma palestra intitulada "História, geologia e diversidade biológica e cultural", presidida pelo professor *Fulano de Tal*.

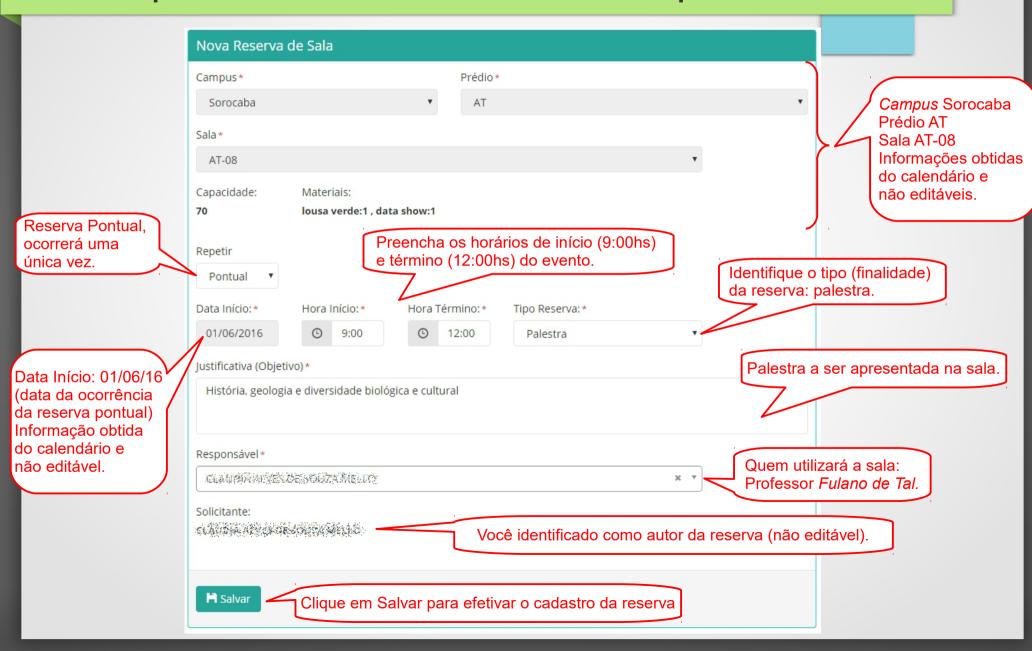
O evento está marcado para o dia 01/06/2016 das 09:00hs às 12:00hs no *campus* Sorocaba.

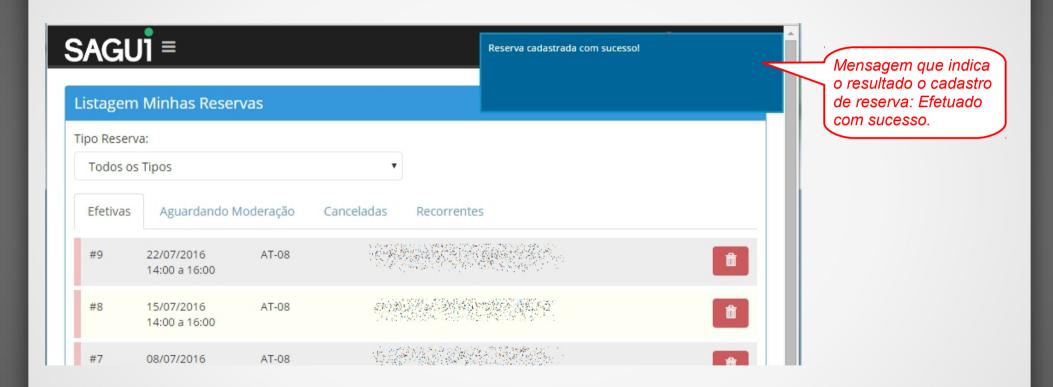
A princípio você pensa em reservar a sala AT-08, pertencente ao prédio AT.

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









Como a reserva foi feita em uma sala sem moderação, já é automaticamente válida e já consta na aba *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 26/02/2016.

Você tem a tarefa de reservar uma sala para as aulas de *Inglês para Servidores* do primeiro semestre de 2016 (01/03/2016 à 01/07/2016), ministrada pelo professor *Fulano de Tal*, que devem ocorrer todas as quartas das 17hs às 19hs no *campus* Sorocaba.

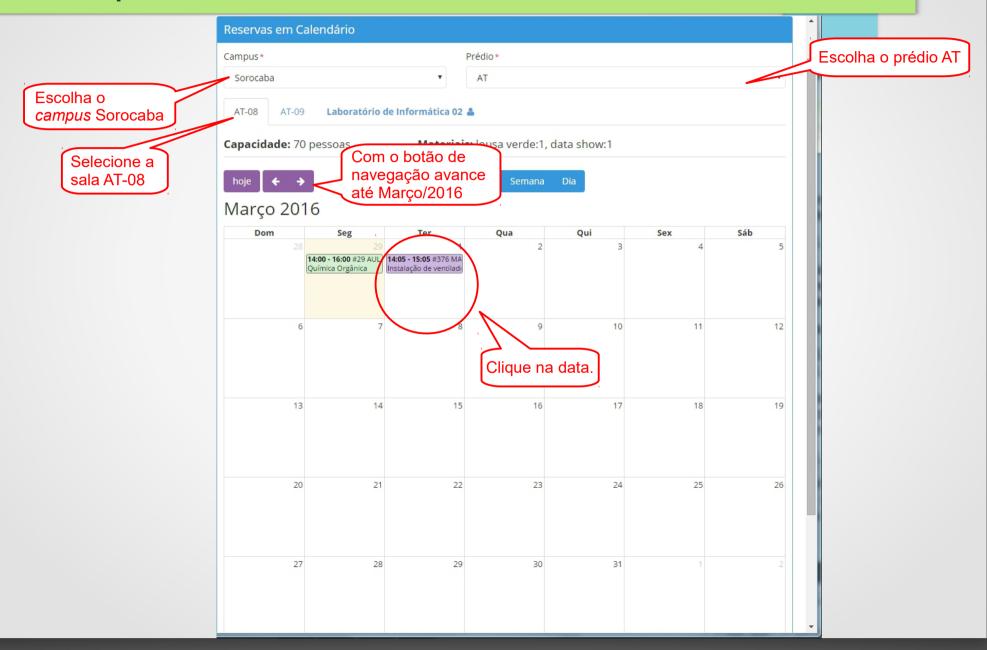
De acordo com tais informações, as datas para a ocorrência da reserva são:

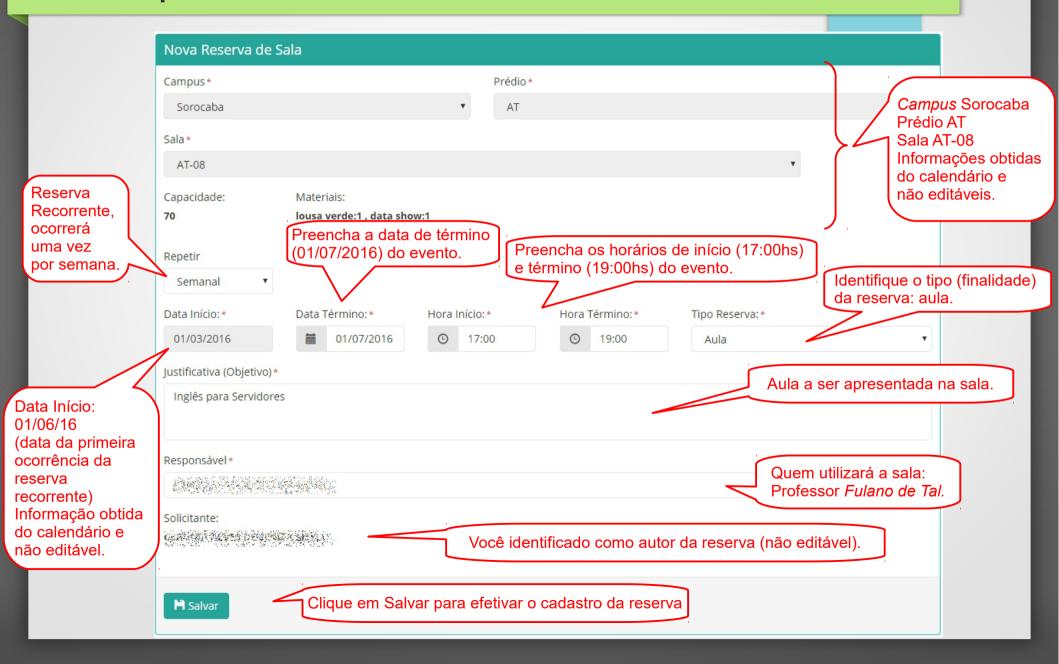
02/03/16, 09/03/16, 16/03/16, 23/03/16, 06/04/16, 13/04/16, 20/04/16, 27/04/16, 04/05/16, 11/05/16, 18/05/16, 25/05/16, 01/06/16, 08/06/16, 15/06/16, 22/06/16, 29/06/16.

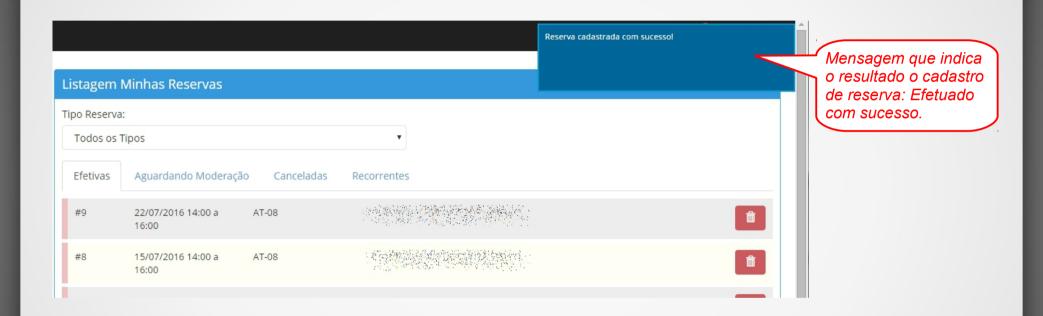
Você não precisa ter conhecimento exato de todas essas datas, o sistema fará o cálculo pelo período. Você só tem que saber o primeiro dia (02/03/2016) em que deve começar a reserva, pois fornecerá tal informação no cadastro.

A princípio você pensa em reservar a sala AT-08, pertencente ao prédio AT.

Como são muitos dias para verificar, no calendário de reservas, veja somente se essa sala está disponível para o primeiro dia (02/03/2016). 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.







Como a reserva foi feita em uma sala sem moderação, já é automaticamente válida e já consta na aba *Recorrentes* da *Listagem Minhas Reservas*. As reservas integrantes da principal também podem ser visualizadas individualmente na aba *Efetivas* da *Listagem Minhas Reservas*.