

Manual de uso do sistema Indicadores

Seleção para pesquisa

A pesquisa realizada na ferramenta consiste na seleção de três itens: Variáveis, Localidades e Período. Na tela inicial, na figura 1, o usuário pode selecionar diretamente um dos temas que agrupam as variáveis de atividades do município na tabela que é apresentada no corpo da página. Essa seleção também pode ser feita pelo menu lateral onde o usuário pode selecionar um tema ou selecionar os itens de localidade.

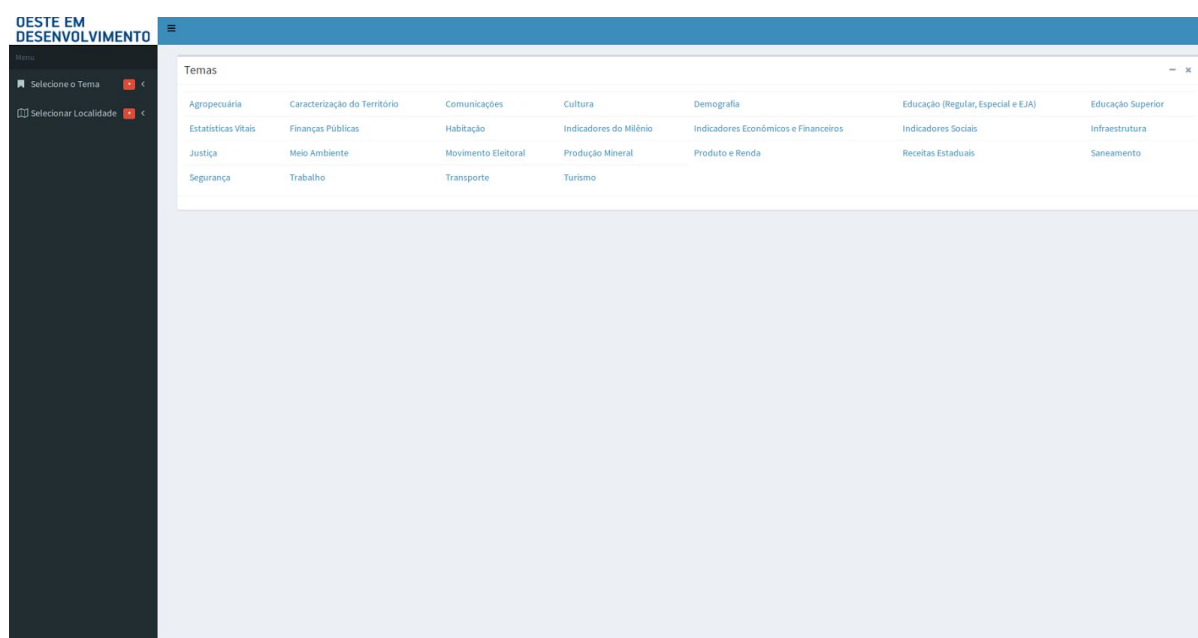


Figura 1: tela inicial.

Seleção de variáveis

Ao selecionar um tema o usuário poderá selecionar as variáveis relacionadas a aquele tema. Estas são listadas em ordem alfabética e agrupadas de acordo com seu grupo como mostra na figura 2.

Após selecionar as variáveis desejadas o usuário as adiciona à sessão clicando no botão “Adicionar à pesquisa”, isso o redireciona a página onde terá sua variáveis selecionadas em uma caixa minimizada que ao maximizar o usuário tem opção de selecionar variáveis que quer remover e clicar no botão “Remover da pesquisa” como mostra a figura 3.

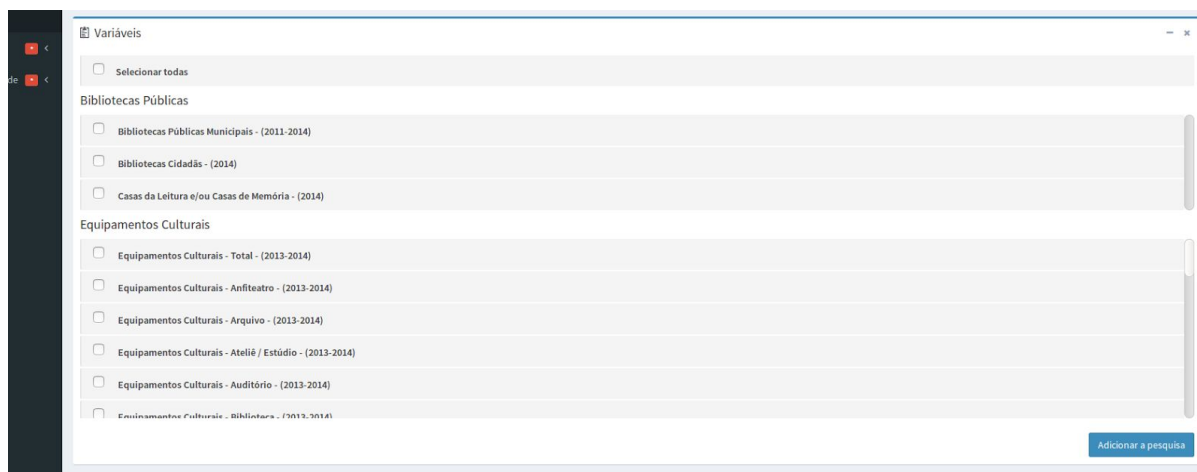


Figura 2: seleção de variáveis do tema “Cultura”.

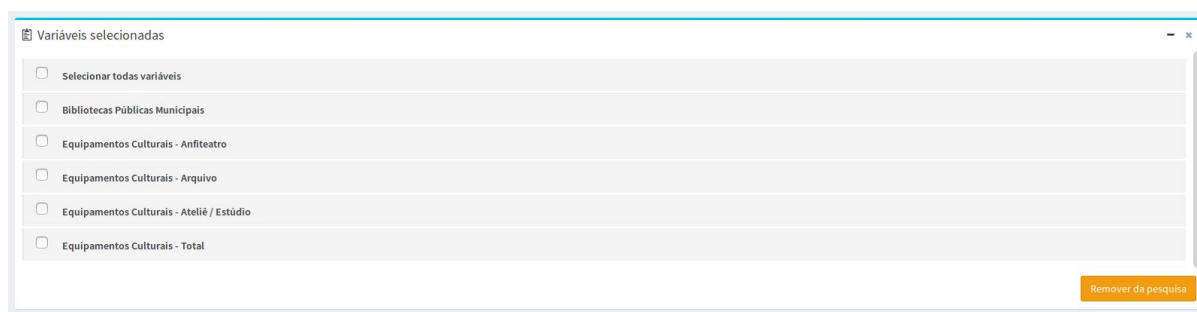


Figura 3: tela com as variáveis selecionadas.

Outro fator que é notado na figura 3 é que ao ter variáveis selecionadas a seleção de período é habilitada, pois o período depende das variáveis que foram previamente selecionadas. Sendo assim nesta página o Usuário pode selecionar mais variáveis, selecionar um dos itens de localização ou a seleção de período.

Seleção de localidades

No menu lateral ao clicar em “selecionar de localidades” o usuário terá que escolher uma das opções listadas como se pode ver na figura 4. A opção “Detalhes” dá um descritivo sobre as localidades que podem ser selecionadas. “Regiões Metropolitanas - lista completa com nome, data e leis de criação” apresenta uma lista com as regiões metropolitanas a caráter de informação apenas. Na última opção restante é onde ocorre a seleção das localidades.

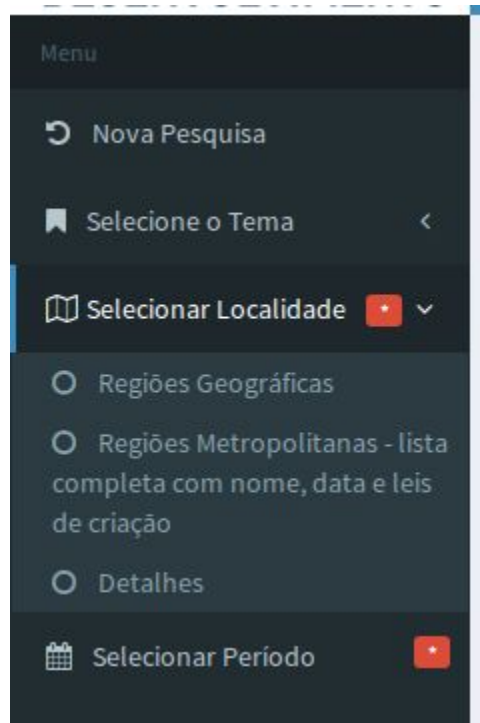


Figura 4: menu lateral, com a opção de localidades expandida.

Na figura 5 verificamos os 4 agrupamentos das localidades, sendo no primeiro encontramos todas as localidades agrupadas de acordo com as macro regiões, seguido por regiões e em seguida municípios, no segundo temos o agrupamento das macro regiões, no seguinte o agrupamento de todas as regiões e por último o agrupamento dos municípios.

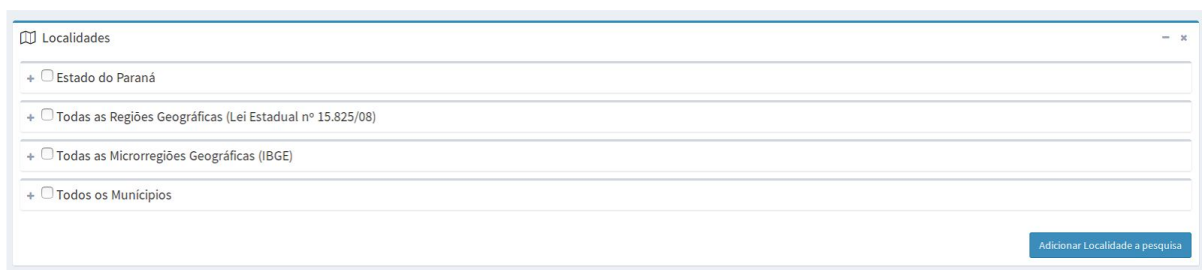


Figura 5: seleção de localidades.

Após selecionadas as localidades desejadas o usuário clica no botão “Adicionar Localidade a pesquisa” para adicionar as localidades à sessão e seguir para a próxima página como mostra a figura 6, onde as localidades ficam armazenadas e apresentadas da mesma maneira que as variáveis podendo remover das localidades desejadas através da seleção e a remoção ocorre ao clicar no botão “Remover da pesquisa”. Todas as listagens feitas são em ordem alfabética.

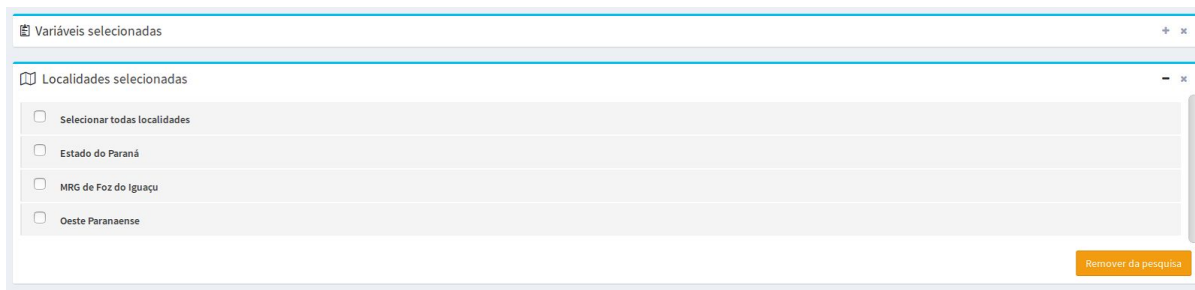


Figura 6: localidades selecionadas.

Seleção de período

Após a seleção de variáveis o usuário é capaz de selecionar a opção de seleção de período no menu lateral como mostra a figura 7.

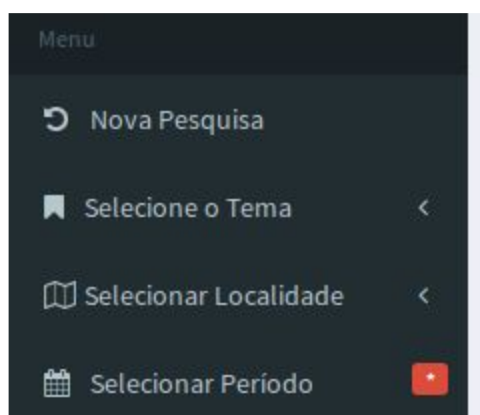


Figura 7: menu lateral com a opção de seleção de período.

A listagem de período ocorre de acordo com as variáveis selecionadas, mostrando os anos que possuem dados para aquelas variáveis, tendo um asterisco "*" ao lado do ano que é comportado por todas as variáveis (Pois na seleção algumas variáveis não terão dados para alguns anos) como mostra a figura 8.

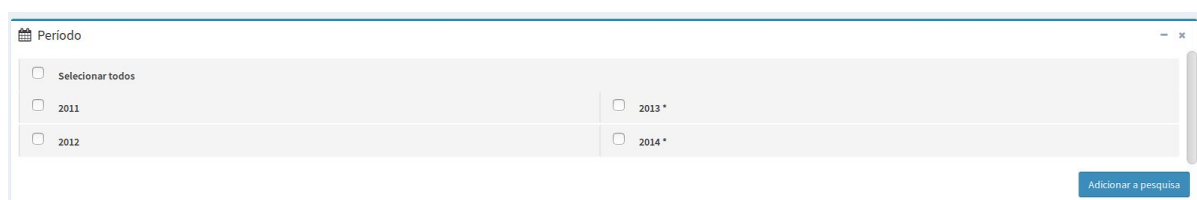


Figura 8: seleção de período.

Após a seleção do período o usuário clica no botão "Adicionar a pesquisa" para adicioná-lo a pesquisa, é então redirecionado à página onde as variáveis são demonstradas da mesma maneira que as variáveis e localidades e podendo ser removidas selecionando e clicando no botão "Remover da pesquisa" como mostra a figura 9.

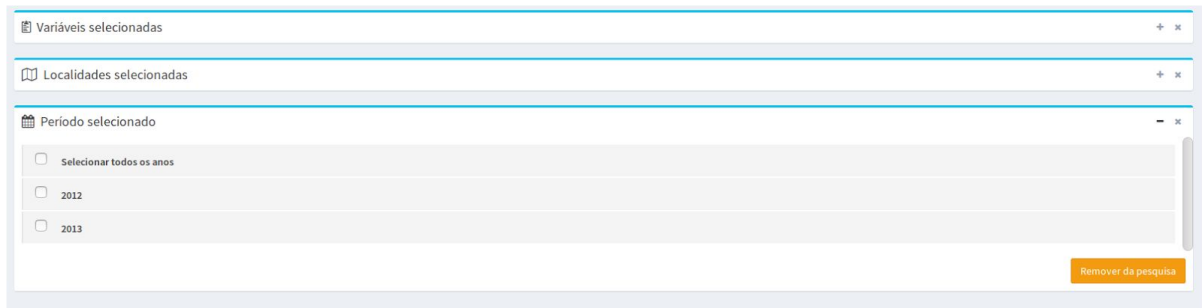


Figura 9: período selecionado.

Visualização dos resultados

Após a seleção dos três itens da pesquisa (variáveis, localidades e período) uma nova opção aparece no menu lateral, “Realizar consulta” como mostra a figura 10. Esta opção leva para a página de formatação da visualização dos dados.

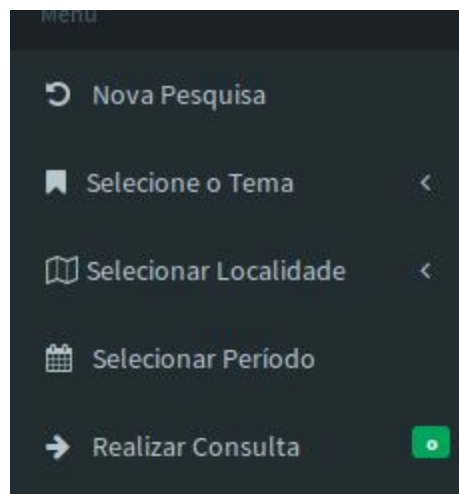


Figura 10: menu lateral com a opção de realizar consulta.

Formatação dos dados

Nesta página, como mostra a figura 11, o usuário pode escolher entre duas opções de visualização, no botão “Visualizar” o usuário é redirecionado para uma página HTML contendo a tabela com os dados, no botão “Exportar” os dados são exportados para download no formato .csv.

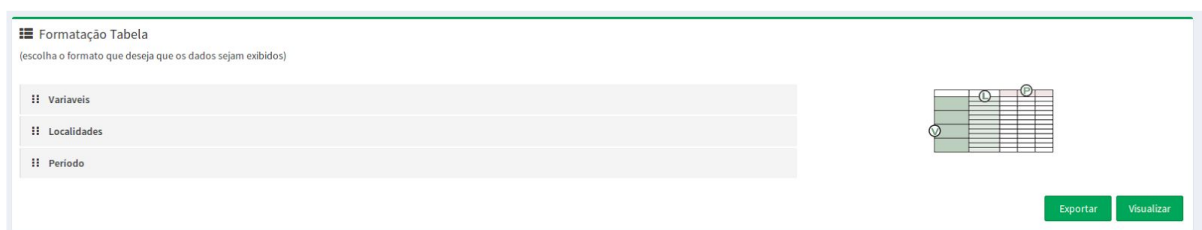


Figura 11: tela de formatação da tabela de resultados.

Além disso o usuário, através de movimento de “arrasta e solta”, pode modificar a ordenação da tabela, essa ação atualiza a imagem de prévisualização da tabela, como mostra na figura 12a e 12b.

⋮ Variáveis
⋮ Período
⋮ Localidades

Figura 12a: ordenação da tabela.

⋮ Localidades
⋮ Variáveis
⋮ Período

Figura 12b: ordenação da tabela.

Tabela de dados

Na página que é mostrado o resultado da tabela o usuário pode visualizar os dados de acordo com a ordenação que escolheu na página anterior, além disso ao final da tabela ele pode conferir uma tabela de índice para as informações apresentadas. Além dos dois botões no topo da tela sendo para voltar a etapa de formatação da tabela, o botão “Voltar”, e o botão para recomeçar a pesquisa do zero, “Nova Pesquisa”, como se pode ver na figura 13.

Oeste em Desenvolvimento		Voltar	Nova Pesquisa
Tabela Resultado			
		2012	2013
Estado do Paraná	Bibliotecas Públicas Municipais	468	466
	Equipamentos Culturais - Anfiteatro		86
	Equipamentos Culturais - Arquivo		27
	Equipamentos Culturais - Ateliê / Estúdio		7
	Equipamentos Culturais - Total		3.226
MRG de Foz do Iguaçu	Bibliotecas Públicas Municipais	13	13
	Equipamentos Culturais - Anfiteatro		2
	Equipamentos Culturais - Arquivo		-
	Equipamentos Culturais - Ateliê / Estúdio		-
	Equipamentos Culturais - Total		159
Oeste Paranaense	Bibliotecas Públicas Municipais	54	54
	Equipamentos Culturais - Anfiteatro		18
	Equipamentos Culturais - Arquivo		1
	Equipamentos Culturais - Ateliê / Estúdio		3
	Equipamentos Culturais - Total		504

Convenções Utilizadas			
---	Dado não disponível	-	Dado inexistente
x	Dado sigiloso	0	Não foi atingida a unidade adotada
p	Dado preliminar	e	Dado estimado
z	Rigorosamente zero	NA	Não se aplica

Figura 13: tabela de resultados.