

# Android

Diálogos



# DatePickerDialog

SENAI-SP

Desde a API 26 é necessário a implementação do DialogFragment em uma classe própria e que todos os atributos que são utilizados pelo DatePickerDialog devem ser passados via métodos setter.

```
class DatePickerDialog : DialogFragment() {  
    private var data: LocalDate? = null  
    private var listener: DatePickerDialog.OnDateSetListener? = null  
  
    override fun onCreateDialog(savedInstanceState: Bundle?): Dialog {  
        data = data ?: LocalDate.now()  
  
        return DatePickerDialog(requireActivity(), listener,  
            data!!.year, month: data!!.monthOfYear - 1, data!!.dayOfMonth)  
    }  
  
    companion object {  
        fun makeDialog(data: LocalDate, listener: DatePickerDialog.OnDateSetListener): DatePickerDialog  
            = DatePickerDialog().also { it: DatePickerDialog  
                | it.data = data  
                | it.listener = listener  
            }  
    }  
}
```

EMPREENDA  
RAPIDO

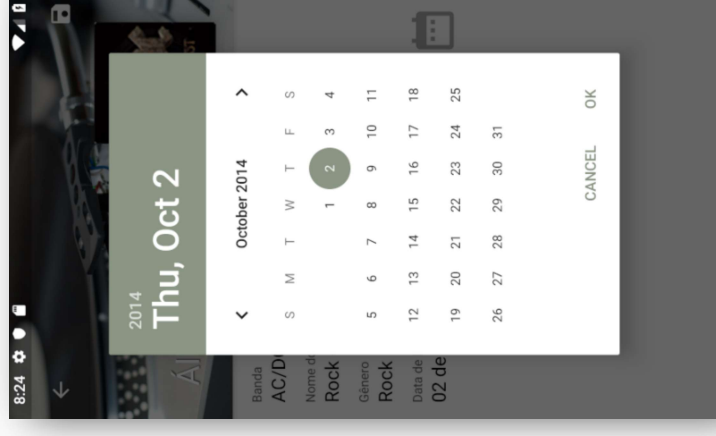
SEBRAE

SENAI

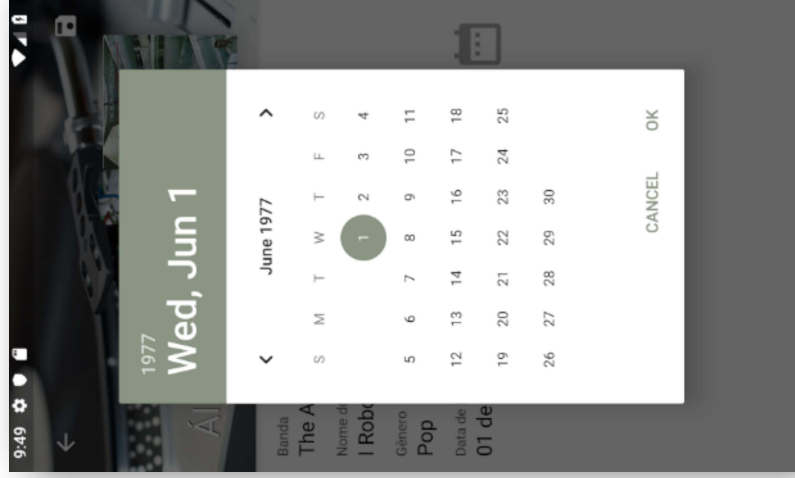
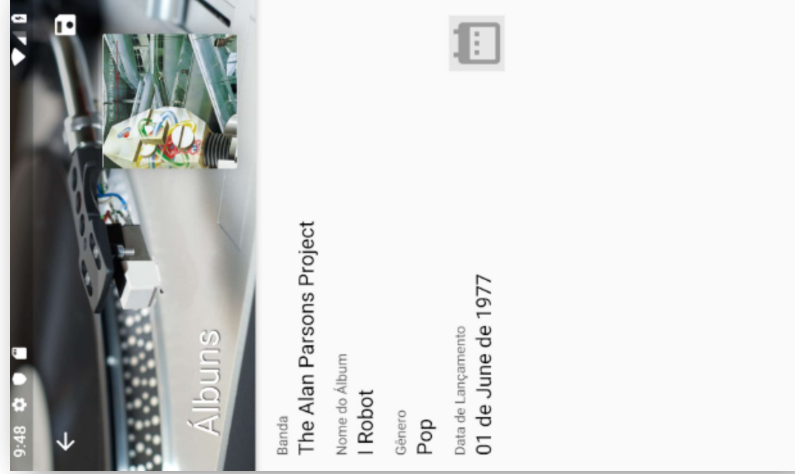
# DatePickerDialog

```
btData.setOnClickListener { it: View!
    requireActivity().hideKeyboard()
    DateDialog.makeDialog(hoje!!, DatePickerDialog.OnDateSetListener { _, ano, mes, dia ->
        hoje = LocalDate(ano, monthOfYear: mes + 1, dia)
        edLancamento!!.setText(hoje!!.toString( pattern: "dd 'de' MMMM 'de' yyyy"))
    }).show(requireActivity().supportFragmentManager, tag: "")
}
```

Para sua utilização basta passar a data a ser apresentada e tratar o retorno da data selecionada após o fechamento do diálogo.



# Álbuns Musicais



EMPREENDA  
RAPIDO

SEBRAE

SENAI