import { Box, Button, Paper, TextField, Typography } from '@material-ui/core'

import { useSnackbar } from 'notistack'

import React, { useState } from 'react'

export default *function* Formulario() {

*const* { enqueueSnackbar } = useSnackbar();

*const* Cadastro = {

nome: '',

email: '',

data: '',

senha: '',

confirmarSenha: ''

}

*const* [dados, setDados] = useState(Cadastro)

*const* [erro, setErro] = useState(null)

*const* [arrayCadastro, setArrayCadastro] = useState([])

*const* handleChangeDados = (*event*) => {

*let* valor = event.target.value

setDados({ ...dados, [event.target.name]: valor })

}

*const* handleValidacao = () => {

if (dados.senha === dados.confirmarSenha) {

setErro(null)

enqueueSnackbar("Cadastro realizado com sucesso", { variant: "success" })

handleArmazenarDados()

} else {

setErro("Senhas diferentes")

}

}

*const* handleArmazenarDados = () => {

*let* lista = Object.assign([], arrayCadastro)

lista.push(dados)

setArrayCadastro(lista)

handleSalvarDados(lista)

}

*const* handleSalvarDados = (*lista*) => {

localStorage.setItem("cadastro", JSON.stringify(lista))

setTimeout(*function*() {

window.open('/', '\_parent')

}, 2000)

}

return (

<div>

<Box display='flex' justifyContent='center'>

<Paper style={{ width: "80vw" }}>

<Box display='flex' justifyContent='center'>

<Typography variant='h4'>Faça seu cadastro</Typography>

</Box>

<br />

<Box mx={4} display='flex' flexDirection='column' alignItems='center' justifyContent='space-between' height='325px'>

<TextField

name="nome"

label="Digite seu nome completo"

variant="outlined"

value={dados?.nome}

onChange={*event* => handleChangeDados(event)}

type='text' />

<TextField

name="email"

label="Digite seu e-mail"

variant="outlined"

value={dados?.email}

onChange={*event* => handleChangeDados(event)}

type='email' />

<TextField

name="data"

variant="outlined"

value={dados?.data}

onChange={*event* => handleChangeDados(event)}

type='date' />

<TextField

error={erro}

helperText={erro}

name="senha"

label="Digite sua senha"

variant="outlined"

type='password'

value={dados?.senha}

onChange={*event* => handleChangeDados(event)} />

<TextField

error={erro}

helperText={erro}

name="confirmarSenha"

label="Digite sua senha novamente"

variant="outlined"

type='password'

value={dados?.confirmarSenha}

onChange={*event* => handleChangeDados(event)} />

</Box>

<Box display='flex' justifyContent="center" onClick={handleValidacao}>

<Button variant='contained' color='primary'>Cadastrar</Button>

</Box>

<br />

</Paper>

</Box>

</div>

)

}