

```
<!-- index.html -->
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-BR">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Calculadora de Bhaskara</title>
  <link rel="stylesheet" href="styles.css">
</head>
<body>
  <div class="container">
    <h2>Calculadora de Bhaskara</h2>
    <label>a: <input type="number" id="a" value="1"></label>
    <label>b: <input type="number" id="b" value="-3"></label>
    <label>c: <input type="number" id="c" value="2"></label>
    <br>
    <button onclick="calcularBhaskara()">Calcular</button>
    <button onclick="copiarResultado()">Copiar Resultado</button>
    <p id="resultado"></p>
  </div>
  <script src="script.js"></script>
</body>
</html>
```

```
/* styles.css */
body {
  font-family: Arial, sans-serif;
  display: flex;
  justify-content: center;
  align-items: center;
  height: 100vh;
  flex-direction: column;
  background-color: #f4f4f4;
}
.container {
  background: white;
  padding: 20px;
  border-radius: 10px;
  box-shadow: 0 0 10px rgba(0, 0, 0, 0.1);
  text-align: center;
}
input {
  margin: 5px;
  padding: 8px;
  width: 50px;
  text-align: center;
}
button {
  margin-top: 10px;
  padding: 10px;
```

```

    cursor: pointer;
    background-color: #007BFF;
    color: white;
    border: none;
    border-radius: 5px;
}
button:hover {
    background-color: #0056b3;
}
#resultado {
    margin-top: 10px;
    font-weight: bold;
}

/* script.js */
function calcularBhaskara() {
    let a = parseFloat(document.getElementById('a').value);
    let b = parseFloat(document.getElementById('b').value);
    let c = parseFloat(document.getElementById('c').value);

    let delta = b * b - 4 * a * c;
    let resultado = "";

    if (delta < 0) {
        resultado = 'Não existem raízes reais.';
    } else {
        let x1 = (-b + Math.sqrt(delta)) / (2 * a);
        let x2 = (-b - Math.sqrt(delta)) / (2 * a);
        resultado = `x1 = ${x1.toFixed(2)}, x2 = ${x2.toFixed(2)}`;
    }

    document.getElementById('resultado').innerText = resultado;
}

function copiarResultado() {
    let resultado = document.getElementById('resultado').innerText;
    if (resultado) {
        navigator.clipboard.writeText(resultado).then(() => {
            alert('Resultado copiado!');
        });
    }
}

```