

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-BR">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width,
initial-scale=1.0">
  <title>Busca de Sintomas</title>
  <style>
    body {
      margin: 0;
      padding: 20px;
      background: #f4f7f6;
      font-family: Arial, sans-serif;
    }

    .search-box {
      max-width: 500px;
      margin: 0 auto;
      padding: 20px;
      background: #e8f5e9;
      border: 2px solid #81c784;
      border-radius: 10px;
      box-shadow: 0 4px 6px rgba(0,0,0,0.1);
    }

    .search-box h2 {
      color: #2e7d32;
      margin-bottom: 15px;
      font-size: 20px;
      text-align: center;
    }

    .search-controls {
      display: flex;
      gap: 8px;
    }

    input[type="text"] {
      flex: 1;
      padding: 12px;
      border: 1px solid #81c784;
      border-radius: 5px;
      font-size: 14px;
      outline: none;
    }

    button {
      background-color: #66bb6a;
```

```

        color: white;
        border: none;
        padding: 10px 18px;
        border-radius: 5px;
        cursor: pointer;
        font-size: 14px;
        font-weight: bold;
    }

    button:hover {
        background-color: #43a047;
    }

    #result {
        margin-top: 15px;
        background: #f1f8e9;
        border: 1px solid #c5e1a5;
        padding: 15px;
        border-radius: 6px;
        font-size: 15px;
        color: #1b5e20;
        min-height: 40px;
        display: none;
    }

    ul {
        margin: 10px 0 0 0;
        padding-left: 20px;
    }

    li {
        margin-bottom: 6px;
    }
</style>
</head>
<body>

<div class="search-box">
    <h2><img alt="magnifying glass icon" data-bbox="210 730 230 750" /> Pesquise um Sintoma</h2>
    <div class="search-controls">
        <input type="text" id="search" placeholder="Ex: dor de
cabeça, febre..." onkeypress="handleKeyPress(event)" />
        <button onclick="searchSymptom()">Buscar</button>
    </div>
    <div id="result"></div>
</div>

<script>

```

```
const sintomas = {
  "nariz entupido": ["Doenças respiratórias", "Doenças bacterianas"],
  "dor de garganta": ["Doenças respiratórias", "Doenças bacterianas"],
  "tosse": ["Doenças respiratórias", "Doenças gastrointestinais", "Doenças bacterianas", "Verminoses", "Doenças exantemáticas"],
  "espirros": ["Doenças respiratórias"],
  "febre": ["Doenças respiratórias", "Doenças gastrointestinais", "Doenças neurológicas", "Doenças bacterianas", "Verminoses", "Doenças exantemáticas"],
  "coriza": ["Doenças respiratórias"],
  "coriza (nariz escorrendo)": ["Doenças respiratórias"],
  "dor de cabeça": ["Doenças respiratórias", "Doenças bacterianas", "Verminoses"],
  "dor muscular": ["Doenças respiratórias"],
  "fadiga": ["Doenças respiratórias", "Doenças cardiovasculares", "Doenças nutricionais"],
  "irritabilidade": ["Doenças respiratórias", "Doenças neurológicas", "Doenças cardiovasculares", "Verminoses"],
  "dificuldade respiratória": ["Doenças respiratórias", "Doenças bacterianas"],
  "dificuldade de respirar": ["Doenças respiratórias", "Doenças bacterianas"],
  "sonolência": ["Doenças respiratórias", "Doenças neurológicas", "Doenças bacterianas", "Doenças nutricionais"],
  "perda de apetite": ["Doenças respiratórias", "Doenças gastrointestinais", "Verminoses", "Doenças nutricionais"],
  "chiado no peito": ["Doenças respiratórias"],
  "ansiedade": ["Doenças respiratórias"],
  "catarro": ["Doenças respiratórias", "Doenças bacterianas"],
  "sudorese noturna": ["Doenças respiratórias", "Doenças bacterianas"],
  "perda de peso": ["Doenças respiratórias", "Doenças bacterianas"],
  "dor no peito": ["Doenças respiratórias", "Doenças gastrointestinais", "Doenças bacterianas", "Doenças cardiovasculares"],
  "dificuldade para engolir": ["Doenças respiratórias", "Doenças gastrointestinais", "Doenças bacterianas"],
  "vermelhidão nas amígdalas": ["Doenças respiratórias", "Doenças bacterianas"],
  "inchaço no pescoço": ["Doenças respiratórias"],
  "dor facial": ["Doenças respiratórias"],
  "dor na cara": ["Doenças respiratórias"],
  "mal-estar": ["Doenças respiratórias"],
```

"vômito": ["Doenças respiratórias", "Doenças gastrointestinais", "Doenças neurológicas", "Verminoses"],  
"vômitos": ["Doenças respiratórias", "Doenças gastrointestinais", "Doenças neurológicas", "Verminoses"],  
"cansaço": ["Doenças respiratórias", "Doenças bacterianas", "Doenças cardiovasculares", "Verminoses", "Doenças nutricionais"],  
"cólicas": ["Doenças gastrointestinais"],  
"dor abdominal": ["Doenças gastrointestinais", "Verminoses"],  
"sangue nas fezes": ["Doenças gastrointestinais", "Verminoses"],  
"náusea": ["Doenças gastrointestinais", "Doenças neurológicas", "Doenças bacterianas", "Verminoses"],  
"náuseas": ["Doenças gastrointestinais", "Doenças neurológicas", "Doenças bacterianas", "Verminoses"],  
"diarreia": ["Doenças gastrointestinais", "Verminoses"],  
"queimação no estômago": ["Doenças gastrointestinais"],  
"azia": ["Doenças gastrointestinais"],  
"refluxo": ["Doenças gastrointestinais"],  
"regurgitação": ["Doenças gastrointestinais"],  
"desidratação": ["Doenças gastrointestinais", "Verminoses"],  
"rigidez no pescoço": ["Doenças neurológicas"],  
"confusão": ["Doenças neurológicas"],  
"sensibilidade à luz": ["Doenças neurológicas"],  
"manchas vermelhas na pele": ["Doenças neurológicas", "Doenças exantemáticas"],  
"convulsões": ["Doenças neurológicas"],  
"aumento da cabeça": ["Doenças neurológicas"],  
"dificuldade na alimentação": ["Doenças neurológicas"],  
"atraso no desenvolvimento": ["Doenças neurológicas"],  
"manchas na pele": ["Doenças bacterianas", "Doenças exantemáticas"],  
"perda de sensibilidade": ["Doenças bacterianas"],  
"diminuição de sensibilidade": ["Doenças bacterianas"],  
"calor": ["Doenças bacterianas"],  
"formigamento": ["Doenças bacterianas"],  
"dormência": ["Doenças bacterianas"],  
"lesões": ["Doenças bacterianas"],  
"fraqueza": ["Doenças bacterianas", "Doenças cardiovasculares", "Verminoses", "Doenças nutricionais"],  
"sangramento do nariz": ["Doenças bacterianas"],  
"sangue saindo": ["Doenças bacterianas"],  
"ressecamento dos olhos": ["Doenças bacterianas"],  
"rigidez muscular": ["Doenças bacterianas"],  
"espasmos": ["Doenças bacterianas"],  
"acúmulo de gordura no corpo": ["Doenças cardiovasculares"],  
"alteração da pressão": ["Doenças cardiovasculares"],  
"pontas dos dedos roxo": ["Doenças cardiovasculares"],

```

    "língua roxa": ["Doenças cardiovasculares"],
    "dificuldade em ganhar peso": ["Doenças cardiovasculares",
"Doenças nutricionais"],
    "irritação": ["Doenças cardiovasculares"],
    "mudanças nos hábitos alimentares": ["Doenças
cardiovasculares"],
    "mudança na alimentação": ["Doenças cardiovasculares"],
    "mudanças no humor": ["Doenças cardiovasculares"],
    "resistência à insulina": ["Doenças cardiovasculares"],
    "infecções": ["Doenças cardiovasculares"],
    "problemas de visão": ["Doenças cardiovasculares", "Doenças
nutricionais"],
    "dificuldade na cicatrização de feridas": ["Doenças
cardiovasculares", "Doenças nutricionais"],
    "dores nas pernas": ["Doenças cardiovasculares"],
    "queda de pelos": ["Doenças cardiovasculares"],
    "pele fria": ["Doenças cardiovasculares"],
    "palidez": ["Doenças cardiovasculares", "Doenças
nutricionais"],
    "insuficiência cardíaca": ["Doenças cardiovasculares"],
    "coceira": ["Verminoses"],
    "aumento de gases": ["Verminoses"],
    "anemia": ["Verminoses"],
    "obstrução intestinal": ["Verminoses"],
    "problemas pulmonares": ["Verminoses"],
    "calafrios": ["Verminoses"],
    "tonturas": ["Verminoses"],
    "emagrecimento": ["Verminoses"],
    "evacuação com cheiro forte": ["Verminoses"],
    "coceira na região anal": ["Verminoses"],
    "dificuldade para dormir": ["Verminoses"],
    "eliminação de ovos": ["Verminoses"],
    "partes do parasita nas fezes": ["Verminoses"],
    "vermelhidão": ["Doenças exantemáticas"],
    "manchas": ["Doenças exantemáticas"]
};

```

```

function handleKeyPress(event) {
    if (event.key === "Enter") {
        searchSymptom();
    }
}

function searchSymptom() {
    const input =
document.getElementById("search").value.trim().toLowerCase();
    const resultDiv = document.getElementById("result");

```

```
resultDiv.style.display = "block";
resultDiv.innerHTML = "";

if (input === "") {
    resultDiv.innerHTML = "Por favor, digite um sintoma.";
    return;
}

if (sintomas[input]) {
    const categorias = sintomas[input];
    let html = "<strong>Possíveis grupos
relacionados:</strong><ul>";
    categorias.forEach(cat => {
        html += `<li>${cat}</li>`;
    });
    html += "</ul>";
    resultDiv.innerHTML = html;
} else {
    resultDiv.innerHTML = "Sintoma não encontrado em nossa
base de dados.";
}
}
</script>
</body>
</html>
```