

```
<!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>🔍 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"],  
"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"],  
"resssecamento 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>
```