

segue resolução em C:

```
#include <stdio.h>
#include <string.h>

int main(){
    char escolha[15];
    char sn[2];
    printf("\nESCOLHA 1 DENTRE OS TRANSPORTES ABAIXO: \n\n");
    printf(" 1. trator\n 2. moto\n 3. bicicleta\n 4. trem\n 5. carro\n 6. caminhao\n 7.
onibus\n 8. paraquedas\n 9. balao\n10. aviao\n11. helicoptero\n12.
submarino\n13. barco\n14. navio\n15. lancha\n\n");
    scanf("%s", escolha);
    printf("\nO TRANSPORTE ESCOLHIDO... (responda com s ou n)\n");
    printf("\ne terrestre? ");
    scanf("%s", sn);
    if (strcmp(sn, "s")==0){
        printf("\ncabe apenas uma pessoa? ");
        scanf("%s", sn);
        if (strcmp(sn, "s")==0){
            printf("\né pesado? ");
            scanf("%s", sn);
            if (strcmp(sn, "s")==0){
                printf("\nVOCE ESCOLHEU TRATOR!\n");
            }else{
                printf("\nVOCE ESCOLHEU BICICLETA!\n");
            }
        }else{
            printf("\nusa capacete? ");
            scanf("%s", sn);
            if (strcmp(sn, "s")==0){
                printf("\nVOCE ESCOLHEU MOTO!\n");
            }else{
                printf("\ntem passageiro? ");
                scanf("%s", sn);
                if (strcmp(sn, "s")==0){
                    printf("\nusa trilho? ");
                    scanf("%s", sn);
                    if (strcmp(sn, "s")==0){
                        printf("\nVOCE ESCOLHEU TREM!\n");
                    }else{
                        printf("\ne alto? ");
                        scanf("%s", sn);
                        if (strcmp(sn, "s")==0){
                            printf("\nusa carrocacia? ");
                            scanf("%s", sn);
                            if (strcmp(sn, "s")==0){
                                printf("\nVOCE ESCOLHEU CAMINHÃO!\n");
                            }
                        }
                    }
                }
            }
        }
    }
}
```

```

    }else{
        printf("\nVOCE ESCOLHEU ONIBUS!\n");
    }
    }else {
        printf("\nVOCE ESCOLHEU CARRO!\n");
    }
    }
    }
    }
    }else {
        printf("\ne aereo? ");
        scanf("%s", sn);
        if (strcmp(sn, "s")==0){
            printf("\nprecisapular? ");
            scanf("%s", sn);
            if (strcmp(sn, "s")==0){
                printf("\nVOCE ESCOLHEU PARAQUEDAS!\n");
            }else{
                printf("\ne devagar? ");
                scanf("%s", sn);
                if (strcmp(sn, "s")==0){
                    printf("\nVOCE ESCOLHEU BALAO!\n");
                }else{
                    printf("\npossui asas fixas? ");
                    scanf("%s", sn);
                    if (strcmp(sn, "s")==0){
                        printf("\nVOCE ESCOLHEU AVIAO!\n");
                    }else{
                        printf("\nVOCE ESCOLHEU HELICOPTERO!\n");
                    }
                }
            }
        }
    }
    }else{
        printf("\ne coberto d'agua? ");
        scanf("%s", sn);
        if (strcmp(sn, "s")==0){
            printf("\nVOCE ESCOLHEU SUBMARINO!\n");
        }else{
            printf("\npossui velas? ");
            scanf("%s", sn);
            if (strcmp(sn, "s")==0){
                printf("\nVOCE ESCOLHEU BARCO!\n");
            }else{
                printf("\ne alto? ");
                scanf("%s", sn);
                if (strcmp(sn, "s")==0){
                    printf("\nVOCE ESCOLHEU NAVIO!");
                }
            }
        }
    }
}

```

```
    }else{  
        printf("\nVOCE ESCOLHEU LANCHAS!\n");  
    }  
}  
}  
}  
}  
return 0;  
}
```