



$e^{-}(R(0))!$

	()	,	a	E	L	EOF	
1	S3							
2	R2	R2	R2	S2			A	2
3	S3			S2	4	6		
4	R4	R4	R4	R4			R4	
5	R2	R2	R2	R2			A	5
6		S5	S7					
-				r	R			


```

Tipo tipo(TabSimb <Tipo> vars) {
    Tipo tv = vetor.tipo(vars);
    if (tv instanceof TipoVetor) {
        TipoVetor tvv = (TipoVetor) tv;
        Tipo tind = indice.tipo(vars);
        if (tind instanceof Int) { is TipoInteiros
            return tvv.tipoElemento;
        } else {
            erro("indice");
        }
    } else {
        erro("vetor");
    }
}
}
}

```

T + v: t[] T + e: int T - e: t
T + e_v[e_i] := e_i

```

class Indec Errores {
    ...
    void tipos (TabSimb <Tipo> vars) {
        ...
        Tipo tldin = ldn.tipo(vars);
        if (!tldin.equals(tvv.tipoElemento))
            erro("ldin");
        ...
    }
}
}

```

```

void codigo (Contexto c, TabSimb <Tipo> vars) {

```

vetor. codigo (c, vars);

indice.codigo (c, vars);

↓ índice
c. indiceV();

↓ ~~índice~~
indice.codigo (c, vars);
c. indiceV();

}