

≡ 05

## Implementando resolvers

Pedro viu a aula sobre resolvers e implementou o código abaixo.

```
// photo-list.resolver.ts

@Injectable({ providedIn: 'root' })
export class PhotoListResolver implements Resolver<Observable<Photo[]>> {

  constructor (private service: PhotoService) {}

  resolve(route: ActivatedRouteSnapshot, state: RouterStateSnapshot) {
    const userName = route.params.userName;
    return this.service.listFromUser(userName);
  }
}

// photo-list.component.ts

@Component({
  // omitidas as configurações do componente.
})
export class PhotoListComponent implements OnInit {

  photos: Photo[] = [];
  filter: string = '';

  constructor(private activatedRoute: ActivatedRoute) {}

  ngOnInit() {
    this.photos = this.activatedRoute.snapshot.data.photos;
  }
}
```

Marque a afirmativa correta sobre o código de nosso colega!

*Seleciona uma alternativa*

**A** O código não irá funcionar corretamente e a listagem de fotos não será feita!

**B** O código não irá funcionar corretamente pois faltou indicar o tipo de retorno do método `resolve()` da classe `PhotoListResolver` como sendo `Observable<Photo[]>`.

**C** O código funciona corretamente mostrando a listagem de fotos.

