

Funções que o componente AE disponibilizará para se comunicar com todos os demais componentes do qual ele interage:

Para atlética:

```
String GetAtNome()  
String GetAtCod()  
int GetDate()  
String GetDirNome()  
String GetCursoNome()  
String GetInstVinc()  
Void SetAtNome()  
Void SetAtCod()  
Void SetDate()  
Void SetDirNome()  
Void SetCursoNome()  
Void SetInstVinc()
```

Pra associado:

```
Void SetAssNome()  
Void SetAssCargo()  
Void SetAssTelefone()  
Void SetAssEmail()  
Void SetAssEnd()  
Void SetAssCPF()  
Void SetAssRG()  
Void SetAssMens()  
Void SetAssStatus()  
Void SetNomeTime()  
String GetAssNome()  
String GetAssCargo()  
String GetAssTelefone()  
String GetAssEmail()  
String GetAssEnd()  
String GetAssCPF()  
String GetAssRG()  
int GetAssMens()  
String GetAssStatus()
```

Para estabelecimento

```
Void SetEstNome()  
Void SetEstCNPJ()  
Void SetEstEnd()  
Void SetEstTel()
```

```
Void SetEstCoord()  
Void SetEstStatus()  
String GetEstNome()  
String GetEstCNPJ()  
String GetEstEnd()  
String GetEstTel()  
String GetEstCoord()  
String GetEstStatus()
```

Funções que o componente Siga-PRO disponibilizará para se comunicar com todos os demais componentes do qual ele interage:

```
Void SetProdNome()  
Void SetProdPreco()  
Void SetProdDesc()  
String GetProdNome()  
Int GetProdPreco()  
Int GetProdDesc()
```

Funções que o componente Siga-RE disponibilizará para se comunicar com todos os demais componentes do qual ele interage:

```
String est.GetEstNome()  
Void SetEstReceita()  
String at.GetAtNome()  
Void SetLucro()  
Int GetLucro()  
Int GetReceita()
```

jBoleto se comunica diretamente com o Siga-RE, através de comandos específicos da própria biblioteca, sendo necessário instanciar o objeto boleto, e para fins de controle, utilizaremos:

```
Associado.GetCPF()  
Associado.GetAssMens()  
Associado.GetAssStatus()
```

Siga-Cus

```
String Getloc()  
Float GetValLoc()  
Void Setloc()  
Void SetValLoc()  
Float GetValCus()  
Void SetValCus()
```

Siga-Cam

```
String GetLocalCam()
Void SetLocalCam()
String GetNomeTime()
String GetNomeTime()
```

Siga-Skill

```
GetModo()
SetModo()
```

Siga-ST

```
String Est.GetEstNome()
String Ass.GetAssNome()
Int Prod.GetProdPreco()
Void Prod.SetProdDesc()
Void SetNumVenda()
Void SetGastoTotal()
Void SetTotalProdutos()
Int GetTotalProdutos()
Int GetGastoTotal()
String GetNumVenda()
Void SetReceitaTotal()
Int GetReceitaTotal()
```

Google Maps e também utiliza biblioteca própria, tendo que instanciar o objeto, tendo que importar diversas bibliotecas.

I-Text Gera PDF com a biblioteca externa também, tendo que instanciar o objeto, e utilizando o código :

```
PdfWriter.getInstance(document, new FileOutputStream("NomedoArq"));
document.open();
```

Já o jFreeChart, utiliza também bibliotecas próprias , tendo que fazer algumas importações, e além disso, um exemplo de comando que ele tem, é o createLineChart, pra criação de gráficos de linha, esse método recebe alguns parâmetros que as demais interfaces que comunicam com ele irá disponibilizar.