

```
graph LR; Sensores[Sensores] -.-> AC[Adaptive Compression]; AC -.-> OC[Output Compress]; OC -.-> CN[Cálculo do NEWS2]; CN -.-> RP[Redpanda]; subgraph Redpanda; RP -- notificação --> AC; end; SetUp[SetUp] -.-> AC; RP -.-> SetUp;
```

```
graph LR; Sensores[Sensores] -.-> AC[Adaptive Compression]; AC -.-> OC[Output Compress]; OC -.-> CN[Cálculo do NEWS2]; CN -.-> RP[Redpanda]; subgraph Redpanda; RP -- notificação --> AC; end; RP -- feedback --> SU[SetUp]; SU -.-> AC;
```

```
graph LR; Sensores[Sensores] -.-> AC[Adaptive Compression]; AC -.-> OC[Output Compress]; OC -.-> CN[Cálculo do NEWS2]; CN -.-> RP[Redpanda]; subgraph Redpanda; RP -- notificação --> AC; end; RP -- feedback --> SU[SetUp]; SU -.-> AC;
```

```
graph LR; Sensores[Sensores] -.-> AC[Adaptive Compression]; AC -.-> OC[Output Compress]; OC -.-> CN[Cálculo do NEWS2]; CN -.-> RP[Redpanda]; subgraph Redpanda; RP -- notificação --> AC; end; RP -- feedback --> SU[SetUp]; SU -.-> AC;
```

```
graph LR; Sensores[Sensores] -.-> AC[Adaptive Compression]; AC -.-> OC[Output Compress]; OC -.-> CNEWS[Cálculo do NEWS2]; CNEWS -.-> RP[Redpanda]; subgraph Redpanda; RP -- notificação --> AC; end; SetUp[SetUp] -.-> AC; RP -.-> SetUp;
```

```
graph LR; Sensores[Sensores] -.-> AC[Adaptive Compression]; AC -.-> OC[Output Compress]; OC -.-> CNEWS[Cálculo do NEWS2]; CNEWS -.-> RP[Redpanda]; subgraph Redpanda; RP -- notificação --> AC; end; RP -- feedback --> SU[SetUp]; SU -.-> AC;
```

```
graph LR; Sensores[Sensores] -.-> AC[Adaptive Compression]; AC -.-> OC[Output Compress]; OC -.-> CNEWS[Cálculo do NEWS2]; CNEWS -.-> RP[Redpanda]; subgraph Redpanda; RP -- notificação --> AC; end; RP -- feedback --> SU[SetUp]; SU -.-> AC;
```

```
graph LR; Sensores[Sensores] -.-> AC[Adaptive Compression]; AC -.-> OC[Output Compress]; OC -.-> CN[Cálculo do NEWS2]; CN -.-> RP[Redpanda]; subgraph Redpanda; RP -- notificação --> AC; end; RP -- feedback --> SU[SetUp]; SU -.-> AC;
```