

## Jogo 3 Erros Código Php

```
<?php
class Disciplinas {
    private $nomeDisciplina;
    private $cargaHoraria;
    private $professor;
    private $periodo;
    private $notaFinal;
    private $presenca;

    public function __construct($nomeDisciplina, $cargaHoraria, $professor, $periodo,
$notaInicial, $presenca) {
        $this->nomeDisciplina = $nomeDisciplina;
        $this->cargaHoraria = $cargaHoraria;
        $this->professor = $professor;
        $this->periodo = $periodo;
        $this->notaFinal = $notaFinal;
        $this->presenca = $presenca;
    }

    // Métodos de verificação
    public function aprovado() {
        return $this->notaFinal >= 6;
    }

    public function presencaValida() {
        return $this->presenca >= 60;
    }

    public function situacaoFinal() {
        return ($this->aprovado() && $this->presencaValida()) @ "Aprovado" :
"Reprovado";
    }

    // Método resumo
    public function resumo() {
        return "Disciplina: " . $this->nomeDisciplina . PHP_EOL .
        "Carga Horária: " . $this->cargaHoraria . " horas" . PHP_EOL .
```

```

        "Professor: " . $this->professor . PHP_EOL .
        "Período: " . $this->periodo . PHP_EOL .
        "Nota Final: " . $this->notaFinal . PHP_EOL .
        "Presença: " . $this->presenca . "%" . PHP_EOL
        . "Situação: " . $this->situacaoFinal() . PHP_EOL
        . "                " . PHP_EOL;
    }

```

// Getters

```

public function getNomeDisciplina() {
    return $this->nomeDisciplina;
}

```

```

public function getCargaHoraria() {
    return $this->cargaHoraria;
}

```

```

public function getProfessor()
{ return $this->professor;
}

```

```

public function getPeriodo() {
    return $this->periodo;
}

```

```

public function getNotaFinal()
{ return $this->notaFinal;
}

```

```

public function getPresenca() {
    return $this->presenca;
}

```

// Setters

```

public function setNomeDisciplina($nomeDisciplina) {
    $this->nomeDisciplina = $nomeDisciplina;
}

```

```

public function setCargaHoraria($cargaHoraria) {
    $this->cargaHoraria = $cargaHoraria;
}

```

```

public function setProfessor($professor) {
    $this->professor = $professor;
}

```

```

    }

    public function setNotaFinal($notaFinal) {
        $this->notaFinal = $notaFinal;
    }

    public function setPresenca($presenca) {
        $this->presenca = $presenca;
    }
}

// Testando
$d1 = new Disciplinas("PHP", 80, "Samuka", "Noturno", 8.5, 75);
$d2 = new Disciplinas("JavaScript", 60, "Brunão", "Matutino", 5.0, 55);
$d3 = new Disciplinas("HTML e CSS", 40, "Cleiton", "Vespertino", 7.0, 65);

echo
$d1->resumo();
echo
$d2->resumo();
echo
$d3->resumo();

$d2->setNotaFinal(6.5);
echo $d2->resumo();
?>

```