Como Criar e Configurar o Enum

Estrutura da Interface

```
namespace App\Interfaces;

interface FeatureToggleFieldInterface
{
    public function visibleFields();
    public static function getDynamicFields();
    public static function buildJsonStructure(): array;
}
```

Essa interface define o contrato que os Enums precisam seguir para informar quais campos são visíveis conforme o valor selecionado.

Crie um Enum que implemente **FeatureToggleFieldInterface**.
Cada caso do Enum representa uma variação do campo controlador (por exemplo, tipo de pessoa, tipo de página, etc).

Exemplo:

```
namespace App\Enums\Panel;

use App\Interfaces\FeatureToggleFieldInterface;

enum ContentPageTypeEnum: int implements FeatureToggleFieldInterface
{
    case PADRAO = 1;
```

```
case SERVICOS = 2;
case PRODUTOS = 3;

public function label(): string
{
    return match ($this) {
        static::PADRAO => 'Padrão',
        static::SERVICOS => 'Serviços',
        static::PRODUTOS => 'Produtos',
    };
}

public function visibleFields(): array
{
    return match ($this) {
        static::PADRAO => ['parent_page_id'],
        static::SERVICOS => [],
        static::PRODUTOS => ['parent_page_id'],
    };
}

public static function getDynamicFields(): array
{
    $allFields = [];
    foreach (self::cases() as $case)
        $allFields = array_merge($allFields, $case->visibleFields());

    return array_values(array_unique($allFields));
}

public static function buildJsonStructure(): array
{
    $instances = [];

    foreach (self::cases() as $case) {
        $instances[$case->value] = [
            'visibleFields' => $case->visibleFields()
        ];
    }
```

```
        return ['instances' => $instances];
    }
}
```

□□ Importante

- O método **visibleFields()** retorna os **names** dos campos que devem aparecer para cada caso.
- Se um campo aparece em pelo menos um caso, ele é considerado parte da feature Toggle Field.
- Campos que não aparecem em nenhum caso são ignorados pelo comportamento da feature.

Revisão #1
Criado 11 novembro 2025 17:51:52
Atualizado 22 maio 2026 21:15:39