

**PLANILHA DE MATERIAIS E SERVIÇOS  
DE INFRAESTRUTURA CIVIL  
DO ILS DE  
JOINVILLE - SC**

**083.00.C00.PL.001.00**

## REGISTRO DE REVISÕES

REGISTRO DE REVISÕES					
Revisão	Data	Itens e páginas revisadas	Elaboração	Verificação	Aprovação
00	26/05/11	Emissão inicial	Eng.º Rafaela Nogueira CREA-RJ:2009106199	Arqº Ricardo Faria CREA-RJ:1982104360  Engº Frederico Andrade CREA-RJ:1990103352	Jonseli Vasques de Sousa Ten Cel Eng CREA- 861037899RJ/D
Código CISCEA: 083.00.C00.PL.001.00			Número CTCEA: PQ067/11		
Substitui a:			Área emitente: IPR	Classificação do documento: OSTENSIVO	
Palavras-chave: PLANILHA DE MATERIAIS E SERVIÇOS DO PROJETO EXECUTIVO DE INFRAESTRUTURA CIVIL; BASES SHELTERS; BASE DA ANTENA DME, BASE DA ANTENA LPD, BASE DA ANTENA GLIDESLOPE, BASE DO MONITOR , ILS, JOINVILLE (SC).			Vigência até:	Nº de páginas: 5	
			Distribuição: IPR/ IFC(Fernanda/Franz)		

## SUMÁRIO

<b>1</b>	<b>FINALIDADE</b> .....	<b>4</b>
1.1	ÍNDICE DE META .....	4
<b>2</b>	<b>DOCUMENTOS COMPLEMENTARES</b> .....	<b>4</b>
<b>3</b>	<b>DISCRIMINAÇÃO E REGULAMENTAÇÃO DA PLANILHA DE QUANTIDADES..</b>	<b>4</b>
<b>4</b>	<b>CODIFICAÇÃO</b> .....	<b>4</b>
	<b>ANEXO A</b> .....	<b>5</b>
	<b>PLANILHA DE QUANTIDADES DE MATERIAIS E SERVIÇOS</b> .....	<b>5</b>



## 1 FINALIDADE

Apresentar a planilha de quantidades de materiais e serviços de estrutura para a obra de implantação das bases dos SHELTERS, base da Antena DME, base da Antena LPD, base do Monitor e base da Antena – GLIDE SLOPE do ILS em Joinville (SC).

### 1.1 ÍNDICE DE META

Atende a Meta nº 11.052 –Executar Projeto para implantação de ILS CAT 1 em Joinville (SC).

## 2 DOCUMENTOS COMPLEMENTARES

Os documentos relacionados adiante complementam e fornecem suporte a esta planilha. Em caso de conflito, a decisão ficará a critério da CISCEA.

Quadro 2 - Documento complementar

<b>CÓDIGO</b>	<b>REV</b>	<b>TÍTULO</b>
083.00.C06.EP.001.00	00	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE ESTRUTURAS DE CONCRETO DO ILS DE JOINVILLE – SC

## 3 DISCRIMINAÇÃO E REGULAMENTAÇÃO DA PLANILHA DE QUANTIDADES

A discriminação da planilha foi elaborada com base na prática de projeto da Secretaria de Estado da Administração e do Patrimônio (SEAP), em conformidade com a Portaria nº 2.296, de 23 de julho de 1997.

Para a regulamentação dos preços e de medição de serviços dos itens da planilha de orçamento deverá ser observado o Adendo 2 das práticas de projetos SEAP.

## 4 CODIFICAÇÃO

As codificações, as descrições de materiais e serviços e suas unidades de medidas, adotadas nesta Planilha, seguem as orientações das Práticas SEAP. Esses códigos SEAP estão diretamente associados às Planilhas de Quantidades e Orçamentárias de Materiais e Serviços e seguem a formatação da figura abaixo:

<b>YY.YY.YYY</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>UN.</b>
↓		↓
Código Práticas SEAP (correspondente às especificações)	Materiais e Serviços	Unidade de Medida



**ANEXO A**  
**PLANILHA DE QUANTIDADES DE MATERIAIS E SERVIÇOS.**