## LISTA DE ESCOPO DE PRODUTOS PARA TELECOMUNICAÇÕES POR FAMÍLIA

1	SEI nº 53500.002552/2019-04 FAMÍLIA DE PRODUTOS	IBRACE Atualizado em: 03/10/19 PROFISSIONAIS
1		
		Antônio Marinho
	ANTENAS	Lúcio Frota
-		William Garcia Pires
2	ACUMULADORES DE ENERGIA (BATERIA)	Caetano Santa Paula Filho
	,	Armando Ferro Patrício
3	CABOS COAXIAIS	Alexandre Signorette
		Celso Donizete Leonor de Lara
		Edson Alberto Teixeira de Souza
		Valentim Gomes da Conceição Júnior
4	CABOS ÓPTICOS E FIBRAS ÓPTICAS	Alexandre Signorette
		Edson Alberto Teixeira de Souza
-		Valentim Gomes da Conceição Júnior
5	CABOS PARA TRANSMISSÃO DE DADOS	Alexandre Signorette
		Edson Alberto Teixeira de Souza
6	CABOS TELEFÔNICOS	Valentim Gomes da Conceição Júnior
· ·	CABOS TELEFONICOS	Alexandre Signorette Edson Alberto Teixeira de Souza
		Valentim Gomes da Conceição Júnior
7	CARREGADORES PARA TELEFONE MÓVEL CELULAR	Caetano Santa Paula Filho
	E BATERIAS DE LÍTIO	Flávia Caroline Marques Paiva
	E DATERIA DE EMO	Armando Ferro Patrício
		Heitor César Argôlo Santos
		Caio Machado de Souza Andrade
		Duane Martins
8	CARTÃO INDUTIVO PARA TELEFONE	Luiz Mantovani
	CENTRAIS DE COMUTAÇÃO	Alexandre Signorette
	•	Glicério Rojas
		Ismar Marques
		José Uchoa
		Marco Antônio Silva
9	CONECTORES	Alexandre Signorette
		Celso Donizete Leonor de Lara
		Edson Alberto Teixeira de Souza
		Valentim Gomes da Conceição Júnior
	DISPOSITIVOS PARA ATERRAMENTO	Edson Alberto Teixeira de Souza
11	EQUIPAMENTOS DE RADIODIFUSÃO	Antônio Marinho
		Eduardo Pimenta
		Heitor César Argôlo Santos
		Lúcio Frota
		William Garcia Pires
		José Fidalgo
12	EQUIPAMENTOS DE RF (EXCETO RADIODIFUSÃO)	Antônio Marinho
		Glicério Rojas
		Ismar Marques
		Lúcio Frota
		Heitor César Argôlo Santos
		José Uchoa
		Eduardo Pimenta
13	EQUIDAMENTOS ÓDTICOS DASSIVOS	José Fidalgo
	EQUIPAMENTOS ÓPTICOS PASSIVOS EQUIPAMENTOS PARA	Heitor César Argôlo Santos Alexandre Signorette
	equipamientos para Comunicação de Dados	Antônio Marinho
	COMONICAÇÃO DE DADOS	Glicério Rojas
		Ismar Marques
		José Uchoa
		Marco Antônio Silva
		William Garcia Pires
15	EQUIPAMENTOS TERMINAIS	Alexandre Signorette
		Antônio Marinho
		Glicério Rojas
		Ismar Marques
		José Uchoa
		Marco Antônio Silva
16	EQUIPAMENTOS TERMINAIS IP	Ismar Marques
	(COM FIO E SEM FIO)	William Garcia Pires
17	FIOS TELEFÔNICOS	Alexandre Signorette
		Edson Alberto Teixeira de Souza
		Valentim Gomes da Conceição Júnior
	FONTES CC	Armando Ferro Patrício
19	MÓDULOS PROTETORES	Alexandre Signorette
		Edson Alberto Teixeira de Souza
20	MULTIPLEX DIGITAL	Glicério Rojas
		Heitor César Argôlo Santos
21	SISTEMAS DE RETIFICADORES	Armando Ferro Patrício
		Lázaro Alcione Saldanha
	SPLITTER	Ismar Marques
	UNIDADES RETIFICADORAS	Armando Ferro Patrício
23		Lázaro Alcione Saldanha

EM	Atuação	A ESPECÍFICA DOS PROFISSIONAIS  Profissional
1	Compatibilidade Eletromagnética	Alexandre Signorette
		Antônio Marinho
		Heitor César Argôlo Santos
		Ismar Marques
		Roberto Menna B. de B. Falcão Júnior
		Caio Machado de Souza Andrade
		Duane Martins
2	Segurança Elétrica	Alexandre Signorette
		Antônio Marinho
		Heitor César Argôlo Santos
		Ismar Margues
		Roberto Menna B. de B. Falcão Júnior
		Caio Machado de Souza Andrade
		Duane Martins
3	Sistema da Qualidade de Fábrica	Antônio Marinho
		Edgard Bonon
		Heitor César Argôlo Santos
		Ismar Marques
		Lúcio frota
		Luiz Mantovani
		Marco antônio Silva
		Willian Garcia Pires
		Edson Alberto Teixeira de Souza
4	Laboratórios de Ensaios	Antônio Marinho
		Edgard Bonon
		Ismar Marques
		Lúcio frota
		Edson Alberto Teixeira de Souza
5	IPv6	Heitor César Argôlo Santos
		Duane Martins