IMPLANTAÇÃO DE RESTAURANTES NOS CAMPIS DO IFS

CAMPUS	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTES					ACESSO À EDIFICAÇÃO			TERRAPLENAGEM			ORDENAMENTO TÉCNICO
	Capacidade total da unidade: Carga Instalada (kVA)	Quantidade total prevista com a adição do refeitório: Demanda prevista (kVA)	% ATENDIMENTO	OBSERVAÇÃO PARA ATENDIMENTO	PONTUAÇÃO	POPULAÇÃO ATUAL	CAPACIDADE DE REFEIÇÕES EM RELAÇÃO AO SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTES EXISTENTE	% ATENDIMENTO	OBSERVAÇÃO PARA ATENDIMENTO	PONTUAÇÃO	EXISTÊNCIA DE PAVIMENTAÇÃO	CUSTO PARA EXECUÇÃO DO ACESSO	PONTUAÇÃO	SITUAÇÃO DO TERRENO	CUSTO PARA EXECUÇÃO DA TERRAPLENAGEM	PONTUAÇÃO	
Aracaju	750	617	100%	O transformador de 750 kVA atende. Porém será necessária a instalação de cabos alimentadores da subestação até o refeitório.	7,5	5039	-	100%	Atende por rede pública.	7,5	SIM	BAIXO	7,5	BASE EM PARALELEPÍPEDO	BAIXO	7,5	30,00
Poço Redondo	330	173	100%	Para a viabilidade da implantação será necessária a instalação de um novo transformador, com derivação elétrica realizada em média tensão (13,8 kV) a partir da rede aérea existente, ou seja, instalação de um transformador aéreo dedicado para o empreendimento.	7,5	319	1765	100%	Atende com o sistema existente.	7,5	SIM	BAIXO	7,5	TERRENO NATURAL	BAIXO	7,5	30,00
Propriá	330	228	100%		7,5	270	1854	100%	Atende com o sistema existente.	7,5	SIM	BAIXO	7,5	TERRENO NATURAL	BAIXO	7,5	30,00
Socorro	150	193	100%		7,5	730	1026	100%	Atende com o sistema existente.	7,5	SIM	BAIXO	7,5	TERRENO NATURAL	BAIXO	7,5	30,00
Tobias Barreto	330	218	100%		7,5	557	1337	100%	Atende com o sistema existente.	7,5	SIM	BAIXO	7,5	TERRENO NATURAL	BAIXO	7,5	30,00
Glória	615	198	100%	Para a viabilidade da implantação será necessária a instalação de um novo transformador, com derivação elétrica realizada em média tensão (13,8 kV) a partir da rede aérea existente, ou seja, instalação de um transformador aéreo dedicado para o empreendimento.	7,5	235	1917	100%	Atende com o sistema existente.	7,5	NÃO	MÉDIO	5	TERRENO NATURAL	BAIXO	7,5	27,50
Itabaiana	1000	378	100%	Para a viabilidade da implantação será necessária a instalação de um novo transformador, com derivação elétrica realizada em média tensão (13,8 kV) a partir da rede aérea existente, ou seja, instalação de um transformador aéreo dedicado para o empreendimento.	7,5	1035	477	46%	Não atende.	3,45	NÃO	MÉDIO	5	TERRENO NATURAL	BAIXO	7,5	23,45
Lagarto	30,36	80,96	25%	Tendo em vista as limitações da estrutura elétrica da unidade, para a viabilidade do empreendimento estuda-se a limitação da carga da edificação e um ponto de derivação tecnicamente viável.	1,875	2057	-	0%	Não existe sistema de tratamento disponível.	0	SIM	BAIXO	7,5	BASE EM PARALELEPÍPEDO	BAIXO	7,5	16,88
Estância	225	298	25%	Tendo em vista as limitações da estrutura elétrica da unidade, para a viabilidade do empreendimento estuda-se a limitação da carga da edificação e um ponto de derivação tecnicamente viável.	1,875	971	592	61%	Não atende.	4,575	NÃO	MÉDIO	5	TERRENO NATURAL COM DECLIVE	ALTO	2,5	13,95