

Lista das Usinas Prestadoras de Serviços Ancilares

Agente	Usina	Serviço Ancilar	Nº. do CPSA	Data de Assinatura	Unidades Geradoras	Observações
AES TIETÊ	UHE Agua Vermelha	Auto-Restabelecimento	002/2008	31/03/2008	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3, UG4, UG5 e UG6	
	UHE Bariri	Auto-Restabelecimento	002/2008	31/03/2008	Unidades Geradoras UG1, UG2 e UG3	
	UHE Barra Bonita	Auto-Restabelecimento	002/2008	31/03/2008	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3 e UG4	
	UHE Cacanda	Auto-Restabelecimento	002/2008	31/03/2008	Unidades Geradoras UG1 e UG2	
	UHE Euclides da Cunha	Auto-Restabelecimento	002/2008	31/03/2008	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3 e UG4	
	UHE Itaipava	Auto-Restabelecimento	002/2008	31/03/2008	Unidades Geradoras UG1, UG2 e UG3	
	UHE Limoiro	Auto-Restabelecimento	002/2008	31/03/2008	Unidades Geradoras UG1 e UG2	
	UHE Nova Avanhandava	Auto-Restabelecimento	002/2008	31/03/2008	Unidades Geradoras UG1, UG2 e UG3	
	UHE Promissão	Auto-Restabelecimento	002/2008	31/03/2008	Unidades Geradoras UG1, UG2 e UG3	
	UHE Agua Vermelha	Controle Secundário de Frequência e/ou de Interâmbulo Líquido de Potência Ativa entre Áreas	002/2008	31/03/2008	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3, UG4, UG5 e UG6	
BARRA GRANDE ENERGÉTICA	UHE Barra Grande	Controle Secundário de Frequência e/ou de Interâmbulo Líquido de Potência Ativa entre Áreas	005/2009	04/12/2009	Unidades Geradoras UG1, UG2 e UG3	
	UHE Barra Grande	Controle Secundário de Frequência e/ou de Interâmbulo Líquido de Potência Ativa entre Áreas	005/2009	04/12/2009	Unidades Geradoras UG1, UG2 e UG3	
	UHE Barra Grande	Suporte de Resativo referente à operação de UG como Compensador Síncrono	005/2009	04/12/2009	Unidades Geradoras UG1, UG2 e UG3	
CBSA	UHE Piratininga	Auto-Restabelecimento	002/2008	06/02/2008	Unidades Geradoras UG1 e UG2	
CDSA	UHE Cachoeira Dourada	Auto-Restabelecimento	005/2010	27/10/2010	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3, UG4, UG5, UG6, UG7, UG8, UG9 e UG10	
CEEE	UHE Itaipava	Auto-Restabelecimento	002/2007	19/10/2007	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3, UG4 e UG6	
	UHE Jacuí	Auto-Restabelecimento	002/2007	19/10/2007	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3, UG4 e UG6	
CEMIG	UHE Emborcação	Auto-Restabelecimento	002/2010	05/03/2010	Todas as Unidades Geradoras	
	UHE Irapê	Auto-Restabelecimento	002/2010	05/03/2010	Todas as Unidades Geradoras	
	UHE Nova Fronte	Auto-Restabelecimento	002/2010	05/03/2010	Todas as Unidades Geradoras	
	UHE Três Marias	Auto-Restabelecimento	002/2010	05/03/2010	Todas as Unidades Geradoras	
	UHE Volta Grande	Auto-Restabelecimento	002/2010	05/03/2010	Todas as Unidades Geradoras	
	UHE Emborcação	Controle Secundário de Frequência e/ou de Interâmbulo Líquido de Potência Ativa entre Áreas	002/2010	05/03/2010	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3 e UG4	
	UHE Nova Fronte	Controle Secundário de Frequência e/ou de Interâmbulo Líquido de Potência Ativa entre Áreas	002/2010	05/03/2010	Unidades Geradoras UG1, UG2 e UG3	
	UHE Irapê	Sistema Especial de Proteção	002/2010	05/03/2010	Unidades Geradoras UG1, UG2 e UG3	
	UHE Emborcação	Suporte de Resativo referente à operação de UG como Compensador Síncrono	002/2010	05/03/2010	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3 e UG4	
	UHE Irapê	Suporte de Resativo referente à operação de UG como Compensador Síncrono	002/2010	05/03/2010	Unidades Geradoras UG1, UG2 e UG3	
	UHE Itaipava	Suporte de Resativo referente à operação de UG como Compensador Síncrono	002/2010	05/03/2010	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3 e UG4	
	UHE Nova Fronte	Suporte de Resativo referente à operação de UG como Compensador Síncrono	002/2010	05/03/2010	Unidades Geradoras UG1, UG2 e UG3	
CESP	UHE Volta Grande	Suporte de Resativo referente à operação de UG como Compensador Síncrono	002/2010	05/03/2010	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3 e UG4	
	UHE Ilha Solteira	Auto-Restabelecimento	004/2008	11/11/2008	Unidades Geradoras UG1 a UG20	
	UHE Jaguari	Auto-Restabelecimento	004/2008	11/11/2008	Unidades Geradoras UG1 e UG2	
	UHE Jupia	Auto-Restabelecimento	004/2008	11/11/2008	Unidades Geradoras UG1 a UG14	
	UHE Paranaíba	Auto-Restabelecimento	004/2008	11/11/2008	Unidades Geradoras UG1 e UG2	
	UHE Três Imbuís	Auto-Restabelecimento	004/2008	11/11/2008	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3, UG4 e UG5	
	UHE Ilha Solteira	Controle Secundário de Frequência e/ou de Interâmbulo Líquido de Potência Ativa entre Áreas	004/2008	11/11/2008	Unidades Geradoras UG1 a UG20	Termo Aditivo 01 ao CPSA 004/2008, assinado 27/01/2010.
	UHE Ilha Solteira	Sistema Especial de Proteção	004/2008	11/11/2008	Unidades Geradoras UG1 a UG14	
	UHE Jupia	Sistema Especial de Proteção	004/2008	11/11/2008	Unidades Geradoras UG1 a UG14	
	UHE Porto Primavera	Sistema Especial de Proteção	004/2008	11/11/2008	Unidades Geradoras UG1 a UG14	
CONSORCIO PORTO ESTRELA	UHE Ilha Solteira	Suporte de Resativo referente à operação de UG como Compensador Síncrono	004/2008	11/11/2008	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3 e UG4	
	UHE Porto Estrela	Suporte de Resativo referente à operação de UG como Compensador Síncrono	002/2011	14/02/11	Unidades Geradoras UG1 e UG2	
CONSORCIO ESTREITO	UHE Estrela	Auto-Restabelecimento	002/2011	14/02/11	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3, UG4, UG5, UG6, UG7 e UG8	
	UHE Estrela	Controle Secundário de Frequência e/ou de Interâmbulo Líquido de Potência Ativa entre Áreas	002/2011	14/02/11	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3, UG4, UG5, UG6, UG7 e UG8	Termo Aditivo 01 ao CPSA 002/2011, assinado em 14/06/2011.
CONSORCIO DONA FRANCISCA	UHE Dona Francisca	Suporte de Resativo referente à operação de UG como Compensador Síncrono	002/2004	14/04/2004	Unidades Geradoras UG1 e UG2	
CONSORCIO GUILMAN AMORIM	UHE Guilman-Amorim	Suporte de Resativo referente à operação de UG como Compensador Síncrono	004/2008	25/02/2008	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3 e UG4	
CONSORCIO LAJEADO	UHE Lajeado	Auto-Restabelecimento	001/2011	14/02/11	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3, UG4 e UG5	
	UHE Lajeado	Controle Secundário de Frequência e/ou de Interâmbulo Líquido de Potência Ativa entre Áreas	001/2011	14/02/11	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3, UG4 e UG5	
CONSORCIO ITÁ	UHE Ita	Auto-Restabelecimento	001/2009	27/10/2009	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3, UG4 e UG5	
	UHE Ita	Controle Secundário de Frequência e/ou de Interâmbulo Líquido de Potência Ativa entre Áreas	001/2009	27/10/2009	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3, UG4 e UG5	
	UHE Ita	Sistema Especial de Proteção	001/2009	27/10/2009	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3, UG4 e UG5	
CONSORCIO MACHADINHO	UHE Ita	Suporte de Resativo referente à operação de UG como Compensador Síncrono	001/2009	27/10/2009	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3, UG4 e UG5	
	UHE Machadinho	Controle Secundário de Frequência e/ou de Interâmbulo Líquido de Potência Ativa entre Áreas	007/2010	15/01/2011	Unidades Geradoras UG1, UG2 e UG3	
	UHE Machadinho	Auto-Restabelecimento	007/2010	15/01/2011	Unidades Geradoras UG1, UG2 e UG3	
	UHE Machadinho	Sistema Especial de Proteção	007/2010	15/01/2011	Unidades Geradoras UG1, UG2 e UG3	
	UHE Machadinho	Suporte de Resativo referente à operação de UG como Compensador Síncrono	007/2010	15/01/2011	Unidades Geradoras UG1, UG2 e UG3	
	UHE Gov. Bento Munhoz	Auto-Restabelecimento	003/2008	17/04/2008	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3 e UG4	
	UHE Gov. José Richa (Salto Casias)	Auto-Restabelecimento	003/2008	17/04/2008	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3 e UG4	
	UHE Gov. Ney Braga (Salto Segredo)	Auto-Restabelecimento	003/2008	17/04/2008	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3 e UG4	
	UHE Gov. Parigot de Souza	Auto-Restabelecimento	003/2008	17/04/2008	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3 e UG4	
	UHE Governador Bento Munhoz	Controle Secundário de Frequência e/ou de Interâmbulo Líquido de Potência Ativa entre Áreas	003/2008	17/04/2008	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3 e UG4	
	UHE Governador Ney Braga (Salto Segredo)	Controle Secundário de Frequência e/ou de Interâmbulo Líquido de Potência Ativa entre Áreas	003/2008	17/04/2008	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3 e UG4	
	UHE Gov. Bento Munhoz	Sistema Especial de Proteção	003/2008	17/04/2008	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3 e UG4	
COPEL	UHE Gov. José Richa (Salto Casias)	Sistema Especial de Proteção	003/2008	17/04/2008	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3 e UG4	
	UHE Gov. Ney Braga (Salto Segredo)	Sistema Especial de Proteção	003/2008	17/04/2008	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3 e UG4	
	UHE Gov. Parigot de Souza	Sistema Especial de Proteção	003/2008	17/04/2008	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3 e UG4	
	UHE Gov. Bento Munhoz	Suporte de Resativo referente à operação de UG como Compensador Síncrono	003/2008	17/04/2008	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3 e UG4	
	UHE Gov. José Richa (Salto Casias)	Suporte de Resativo referente à operação de UG como Compensador Síncrono	003/2008	17/04/2008	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3 e UG4	
	UHE Gov. Ney Braga (Salto Segredo)	Suporte de Resativo referente à operação de UG como Compensador Síncrono	003/2008	17/04/2008	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3 e UG4	
	UHE Gov. Parigot de Souza	Suporte de Resativo referente à operação de UG como Compensador Síncrono	003/2008	17/04/2008	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3 e UG4	
	UHE Capivara	Auto-Restabelecimento	005/2008	05/09/2008	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3 e UG4	
	UHE Chavantes	Auto-Restabelecimento	005/2008	05/09/2008	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3 e UG4	
	UHE Anumirim	Auto-Restabelecimento	005/2008	05/09/2008	Unidades Geradoras UG1 e UG2	
	UHE Rosana	Auto-Restabelecimento	005/2008	05/09/2008	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3 e UG4	
	UHE Salto Grande	Auto-Restabelecimento	005/2008	05/09/2008	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3 e UG4	
DUKE ENERGY	UHE Taquarussu	Auto-Restabelecimento	005/2008	05/09/2008	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3, UG4 e UG5	
	UHE Capivara	Controle Secundário de Frequência e/ou de Interâmbulo Líquido de Potência Ativa entre Áreas	005/2008	05/09/2008	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3 e UG4	
	UHE Capivara	Sistema Especial de Proteção	005/2008	05/09/2008	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3 e UG4	
	UHE Taquarussu	Sistema Especial de Proteção	005/2008	05/09/2008	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3, UG4 e UG5	
	UHE Itaipava	Auto-Restabelecimento	005/2008	05/09/2008	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3, UG4 e UG5	
	UHE Luiz Gonzaga	Controle Secundário de Frequência e/ou de Interâmbulo Líquido de Potência Ativa entre Áreas	006/2010	31/01/2011	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3, UG4, UG5 e UG6	
	UHE Paulo Afonso IV	Controle Secundário de Frequência e/ou de Interâmbulo Líquido de Potência Ativa entre Áreas	006/2010	31/01/2011	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3, UG4, UG5 e UG6	
	UHE Xingó	Controle Secundário de Frequência e/ou de Interâmbulo Líquido de Potência Ativa entre Áreas	006/2010	31/01/2011	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3, UG4, UG5 e UG6	
	UHE Boa Esperança	Suporte de Resativo referente à operação de UG como Compensador Síncrono	006/2010	31/01/2011	Unidades Geradoras UG3 e UG4	
	UHE Sobradinho	Suporte de Resativo referente à operação de UG como Compensador Síncrono	006/2010	31/01/2011	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3, UG4, UG5 e UG6	
	UHE Camargos	Suporte de Resativo referente à operação de UG como Compensador Síncrono	006/2010	31/01/2011	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3, UG4 e UG5	
	ELETROBRAS CHESF	UHE Tucuruí	Auto-Restabelecimento	003/2007	15/10/2007	Unidades Geradoras UG1 a UG23
UHE Tucuruí		Controle Secundário de Frequência e/ou de Interâmbulo Líquido de Potência Ativa entre Áreas	003/2007	15/10/2007	Unidades Geradoras UG1 a UG23	
UHE Tucuruí		Suporte de Resativo referente à operação de UG como Compensador Síncrono	003/2007	15/10/2007	Unidades Geradoras UG2, UG3 e UG6	
UHE Itaipava		Auto-Restabelecimento	001/2010	07/04/2010	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3, UG4, UG5 e UG6	
UHE Luiz Carlos Barreto de Carvalho		Auto-Restabelecimento	001/2010	07/04/2010	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3, UG4, UG5 e UG6	
UHE Manso		Auto-Restabelecimento	001/2010	07/04/2010	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3 e UG4	
UHE Marimbondo		Auto-Restabelecimento	001/2010	07/04/2010	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3, UG4, UG5, UG6, UG7 e UG8	
UHE Macaerenas de Moraes		Auto-Restabelecimento	001/2010	07/04/2010	Unidades Geradoras UG1 a UG10	
UHE Porto Colômbia		Auto-Restabelecimento	001/2010	07/04/2010	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3 e UG4	
UHE Serra da Mesa		Auto-Restabelecimento	001/2010	07/04/2010	Unidades Geradoras UG1, UG2 e UG3	
UHE Furnas		Controle Secundário de Frequência e/ou de Interâmbulo Líquido de Potência Ativa entre Áreas	001/2010	07/04/2010	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3, UG4, UG5 e UG6	
UHE Itaipava		Controle Secundário de Frequência e/ou de Interâmbulo Líquido de Potência Ativa entre Áreas	001/2010	07/04/2010	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3, UG4, UG5, UG6, UG7 e UG8	
ELETROBRAS FURNAS	UHE Luiz Carlos Barreto de Carvalho	Controle Secundário de Frequência e/ou de Interâmbulo Líquido de Potência Ativa entre Áreas	001/2010	07/04/2010	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3, UG4, UG5 e UG6	
	UHE Marimbondo	Controle Secundário de Frequência e/ou de Interâmbulo Líquido de Potência Ativa entre Áreas	001/2010	07/04/2010	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3, UG4, UG5, UG6, UG7 e UG8	
	UHE Itaipava	Controle Secundário de Frequência e/ou de Interâmbulo Líquido de Potência Ativa entre Áreas	001/2010	07/04/2010	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3, UG4, UG5, UG6, UG7 e UG8	
	UHE Luiz Carlos Barreto de Carvalho	Sistema Especial de Proteção	001/2010	07/04/2010	-	
	UHE Serra da Mesa/UHE Peixe Angical	Sistema Especial de Proteção	001/2010	07/04/2010	-	
	UHE Campos	Sistema Especial de Proteção	001/2010	07/04/2010	-	
	UHE Furnas	Suporte de Resativo referente à operação de UG como Compensador Síncrono	001/2010	07/04/2010	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3, UG4, UG7 e UG8	
	UHE Itaipava	Suporte de Resativo referente à operação de UG como Compensador Síncrono	001/2010	07/04/2010	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3, UG4, UG5 e UG6	
	UHE Serra da Mesa	Suporte de Resativo referente à operação de UG como Compensador Síncrono	001/2010	07/04/2010	Unidades Geradoras UG1, UG2 e UG3	
	UHE Henry Borden	Auto-Restabelecimento	006/2008	26/01/2009	Unidades Geradoras UG1 a UG16	
	UHE Pedreira	Suporte de Resativo referente à operação de UG como Compensador Síncrono	006/2008	26/01/2009	Unidades Geradoras UG1 a UG8	
	UHE Henry Borden	Suporte de Resativo referente à operação de UG como Compensador Síncrono	006/2008	26/01/2009	Unidades Geradoras UG1 a UG16	
ENERCAN	UHE Campos Novos	Controle Secundário de Frequência e/ou de Interâmbulo Líquido de Potência Ativa entre Áreas	001/2007	10/08/2007	Unidades Geradoras UG1, UG2 e UG3	
	UHE Campos Novos	Sistema Especial de Proteção	001/2007	10/08/2007	Unidades Geradoras UG1, UG2 e UG3	
	UHE Campos Novos	Suporte de Resativo referente à operação de UG como Compensador Síncrono	001/2007	10/08/2007	Unidades Geradoras UG1, UG2 e UG3	
LIGHT	UHE Fontes Nova	Auto-Restabelecimento	004/2010	19/07/2010	Unidades Geradoras GA, GB e GC	
	UHE Ilha dos Pombois	Suporte de Resativo referente à operação de UG como Compensador Síncrono	004/2010	19/07/2010	Unidades Geradoras UG1, UG2 e UG3	
QUEIROZ GALVAO	UHE Jauru	Sistema Especial de Proteção	003/2010	16/06/2010	Unidades Geradoras UG1, UG2 e UG3	
TRACTEBEL ENERGIA	UHE Cana Brava	Auto-Restabelecimento	004/2009	27/10/2009	Unidades Geradoras UG1, UG2 e UG3	
	UHE Passo Fundo	Auto-Restabelecimento	004/2009	27/10/2009	Unidades Geradoras UG1 e UG2	
	UHE Salto Osório	Auto-Restabelecimento	004/2009	27/10/2009	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3, UG4, UG5 e UG6	
	UHE Salto Santiago	Auto-Restabelecimento	004/2009	27/10/2009	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3 e UG4	
	UHE Passo Fundo	Controle Secundário de Frequência e/ou de Interâmbulo Líquido de Potência Ativa entre Áreas	004/2009	27/10/2009	Unidades Geradoras UG1 e UG2	
	UHE Salto Osório	Controle Secundário de Frequência e/ou de Interâmbulo Líquido de Potência Ativa entre Áreas	004/2009	27/10/2009	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3, UG4, UG5 e UG6	
	UHE Salto Santiago	Controle Secundário de Frequência e/ou de Interâmbulo Líquido de Potência Ativa entre Áreas	004/2009	27/10/2009	Unidades Geradoras UG1, UG2, UG3 e UG4	
	UHE Cana Brava	Sistema Especial de Proteção				