

ANEXO XI - TRANSFORMADORES

TRAFOS UTILIZADOS NAS SUBESTAÇÕES DA CESAMA

Local	Fabricante	Nº de série	Potência (kVA)	Tensão Primária (kV)	Tensão secundária (V)	Tipo	Isolação	Condição
Zona D	WEG	119806	300	23	440 / 254	Poste	Óleo	Ligado
Belmiro Braga	TUSA	9219813	300	23	440 / 254	Semi-Abrigada	Óleo	Ligado
Belmiro Braga	WEG	75575	300	23	440/220	Semi-Abrigada	Óleo	Ligado
Boa Vista	MARANGONI	22404	150	23	220 / 127	Poste	Óleo	Ligado
Maternidade	WEG	121180	750	23	480 / 276	Piso	Óleo	Ligado
Maternidade	WEG	121179	750	23	480 / 276	Piso	Óleo	Ligado
Maternidade	ITB	97078	45	23	220/127	Piso	Óleo	Ligado
Zona A	CBT		300	23	440 / 254	Poste	Óleo	Ligado
ETA São Pedro	SIEMENS	54775	225	23	440 / 254	Semi-Abrigada	Óleo	Ligado
ETA São Pedro	MARANGONI	22124	150	23	220 / 127	Semi-Abrigada	Óleo	Ligado
Paracatu	CONTRAFO	20185	300	23	440 / 254	Poste	Óleo	Ligado
ETA CDI	ROMANOLE	237942	150	23	220 / 127	Poste	Óleo	Ligado
Captação CDI	ITAIPU	23613	500	23	440 / 254	Abrigada	Óleo	Ligado
Captação CDI	ITAIPU	23614	500	23	440 / 254	Abrigada	Óleo	Ligado
Captação CDI	WEG	145142	500	23	440 / 254	Abrigada	Óleo	Ligado
ETE Barbosa Lage	MARANGONI	29041	75	23	220 / 127	Abrigada	Óleo	Ligado
ETE Barbosa Lage	ITAIPU	45690	150	23	440 / 254	Abrigada	Óleo	Ligado
ETA Castelo Branco	ITAIPU	22586	225	23	440 / 254	Semi-Abrigada	Óleo	Ligado
ETA CASTELO BRANCO	TRAFO	57910	225	23	220 / 127	Semi-Abrigada	Óleo	Ligado
ASE - Grama	ITAIPU	38891	300	23	440 / 254	Poste	Óleo	Ligado
Booster São Sebastião	ITAIPU	44665	225	23	440 / 254	Poste	Óleo	Ligado
Henrique de Novaes	ITAIPU	46306	150	23	220 / 127	Semi-Abrigada	Óleo	Ligado
Henrique de Novaes	UNIÃO	8533250	250	23	440 / 254	Semi-Abrigada	Óleo	Ligado
Vitorino Braga	WEG	75351	300	23	440 / 254	Abrigada	Óleo	Ligado
JK - Av. Brasil	ITB	167020	300	23	440 / 254	Poste	Óleo	Ligado
Chapéu D'Úvas	ROMAGNOLE	983767	300	13,8	440 / 254	Abrigada	Óleo	Ligado
Chapéu D'Úvas	ROMAGNOLE	983768	300	13,8	440 / 254	Abrigada	Óleo	Ligado
Chapéu D'Úvas	TRAFOMIL	10993/1	300	13,8	440 / 254	Abrigada	Óleo	Ligado
Chapéu D'Úvas	TRAFOMIL	10994/1	30	13,8	220 / 127	Abrigada	Óleo	Ligado
Booster Pq. Exposições	IBT	3564	750	23	660 / 380	Abrigada	Á Seco	Ligado
Booster Pq. Exposições	IBT	3565	750	23	660 / 380	Abrigada	Á Seco	Ligado
Booster Pq. Exposições	IBT	3566	750	23	660 / 380	Abrigada	Á Seco	Ligado
Booster Pq. Exposições	IBT	3567	45	23	220 / 127	Abrigada	Á Seco	Ligado
ETE União Industria	RIO PRETO		225	23	440 / 254	Poste	Óleo	Ligado
ETE União Industria	RIO PRETO		225	23	440 / 254	Poste	Óleo	Ligado
ETE União Industria	RIO PRETO		75	23	220 / 127	Poste	Óleo	Ligado
EEEB Vila Ideal	RIO PRETO	110513	1000	23	440 / 254	Abrigada	Óleo	Ligado
EEEB Vila Ideal	RIO PRETO	110514	1000	23	440 / 254	Abrigada	Óleo	Ligado
EEEB Vila Ideal	RIO PRETO	107652	15	23	220 / 127	Abrigada	Óleo	Ligado
EEEB Independência	RIO PRETO	110664	300	23	440 / 254	Abrigada	Óleo	Ligado
EEEB Independência	RIO PRETO	110665	300	23	440 / 254	Abrigada	Óleo	Ligado
EEEB Independência	RIO PRETO	110666	15	23	220 / 127	Abrigada	Óleo	Ligado
EEAB MCB(ETE Barreira)	COMTRAFO	44842	300	23	440 / 254	Abrigada	Á Seco	Ligado
EEAB MCB(ETE Barreira)	COMTRAFO	WEG	45	23	440 / 254	Abrigada	Óleo	Ligado