

	TAG Padrão	Tag do Usuário	Modbus Endereço	Descrição
Principal	M-013G1B8I011.0	CTM.TPA.TQA.ED	10001	Temperatura alta
	M-013G1B8I011.1	CHN.NVB.TQA.ED	10002	Nível baixo (0 = baixo / 1 = normal)
	M-013G1B8I011.2	BTP.SLIG.BB1.ED	10003	Botoeira liga bomba 1
	M-013G1B8I011.3	BTP.SDES.BB1.ED	10004	Botoeira desliga bomba 1
	M-013G1B8I011.4	CSL.SEL.BB1.ED	10005	Contato de selo bomba 1
	M-013G1B8I011.5	CRT.DEF.BB1.ED	10006	Defeito bomba 1
	M-013G1B8I011.6	BTP.SLIG.BB2.ED	10007	Botoeira liga bomba 2
	M-013G1B8I011.7	BTP.SDES.BB2.ED	10008	Botoeira desliga bomba 2
	M-013G2B8I011.0	CSL.SEL.BB2.ED	10009	Contato de selo bomba 2
	M-013G2B8I011.1	CRT.DEF.BB2.ED	10010	Defeito bomba 2
	M-013G2B8I011.2	BTP.SCAL.SIR.ED	10011	Botoeira cala sirene
	M-013G2B8I011.3	BTR.SEMG.ED	10012	Botoeira emergência (NF)
	M-013G2B8I011.4	CHS.LCR.BB1.ED	10013	Chave local/remoto bomba 1
	M-013G2B8I011.5	CHS.LCR.BB2.ED	10014	Chave local/remoto bomba 2
	M-013G2B8I011.6	RESERVA1.ED	10015	Reserva
	M-013G2B8I011.7	RESERVA2.ED	10016	Reserva




	TAG Padrão	Tag do Usuário	Modbus Endereço	Descrição
Principal	M-123G1B8O012.0	CLP.INI.CON.SD	00001	Inibe conversor de potência
	M-123G1B8O012.1	CLP.LID.BB1.SD	00002	Liga/desliga bomba 1
	M-123G1B8O012.2	CLP.LID.BB2.SD	00003	Liga/desliga bomba 2
	M-123G1B8O012.3	CLP.LID.SB1.SD	00004	Liga/desliga sinaleiro bomba 1
	M-123G1B8O012.4	CLP.LID.SB2.SD	00005	Liga/desliga sinaleiro bomba 2
	M-123G1B8O012.5	CLP.LID.STA.SD	00006	Liga/desliga sinaleiro temperatura alta
	M-123G1B8O012.6	CLP.LID.SNB.SD	00007	Liga/desliga sinaleiro nível baixo
	M-123G1B8O012.7	CLP.LID.SEM.SD	00008	Liga/desliga sinaleiro emergência
	M-123G2B8O012.0	CLP.LID.SIR.SD	00009	Liga/desliga sirene
	M-123G2B8O012.1	RESERVA1.SD	00010	Reserva
	M-123G2B8O012.2	RESERVA2.SD	00011	Reserva
	M-123G2B8O012.3	RESERVA3.SD	00012	Reserva
	M-123G2B8O012.4	RESERVA4.SD	00013	Reserva
	M-123G2B8O012.5	RESERVA5.SD	00014	Reserva
	M-123G2B8O012.6	RESERVA6.SD	00015	Reserva
	M-123G2B8O012.7	RESERVA7.SD	00016	Reserva

	TAG Padrão	Tag do Usuário	Modbus Endereço	Descrição
Principal	VM1BG1T1I1.0	V.LIG.BB1	02001	Liga bomba 1 (supervisório)
	VM1BG1T1I1.1	V.LIG.BB2	02002	Liga bomba 2 (supervisório)
	VM1BG1T1I1.2	V.DES.BB1	02003	Desliga bomba 1 (supervisório)
	VM1BG1T1I1.3	V.DES.BB2	02004	Desliga bomba 2 (supervisório)
	VM1BG1T1I1.4	V.EMG	02005	Emergência (supervisório)
	VM1BG1T1I1.5	V.CAL.SIR	02006	Cala sirene (supervisório)
	VM1BG1T1I1.6		02007	Null
	VM1BG1T1I1.7	V.NAOUSADO	02008	Saídas não usadas dos blocos de função
	VM1BG1T1I2.0	V.MAN.AUTO	02009	Seleção controle manual/automático
	VM1BG1T1I2.1	V.LID.CONV	02010	Liga/desliga conversor de potência
	VM1BG1T1I2.2		02011	Null
	VM1BG1T1I2.3		02012	Null
	VM1BG1T1I2.4		02013	Null
	VM1BG1T1I2.5		02014	Null
	VM1BG1T1I2.6		02015	Null
	VM1BG1T1I2.7		02016	Null

	TAG Padrão	Tag do Usuário	Modbus Endereço	Descrição
Principal	M-401G1NR4I003.0	TRM.VAZ.TQA.EA	30001	Vazão do tanque de aquecimento
	M-401G1NR4I003.1	TRM.VAZ.TQM.EA	30002	Vazão do tanque de mistura
	M-401G1NR4I003.2	TRM.NVL.TQA.EA	30003	Nível do tanque de aquecimento
	M-401G1NR4I003.3	TRM.TMP.TQA.EA	30004	Temperatura do tanque de aquecimento
	M-401G2NR4I003.4	TRM.TMP.TQM.EA	30005	Temperatura do tanque de mistura
	M-401G2NR4I003.5	RESERVA1.EA	30006	Reserva
	M-401G2NR4I003.6	RESERVA2.EA	30007	Reserva
	M-401G2NR4I003.7	RESERVA3.EA	30008	Reserva

	TAG Padrão	Tag do Usuário	Modbus Endereço	Descrição
Principal	M-501G1NR2O010.0	CLP.CAN.VTA.SA	40001	Controle analógico válvula tanque de aquecimento
	M-501G1NR2O010.1	CLP.CAN.VTM.SA	40002	Controle analógico válvula tanque de mistura
	M-501G2NR2O010.2	CLP.CAN.CON.SA	40003	Controle analógico conversor estático
	M-501G2NR2O010.3	RESERVA1.SA	40004	Null

	TAG Padrão	Tag do Usuário	Modbus Endereço	Descrição
Principal	STS	TP.01.STS	42501	
	ICT	TP.01.ICT	42502	
	PST	TP.01.PST	42503	
	STS	TP1.02.STS	42504	
	ICT	TP1.02.ICT	42505	
	PST	TP1.02.PST	42506	
	STS	TP1.03.STS	42507	
	ICT	TP1.03.ICT	42508	
	PST	TP1.03.PST	42509	
	STS	TP1.04.STS	42510	
	ICT	TP1.04.ICT	42511	
	PST	TP1.04.PST	42512	
	STS	TP1.05.STS	42513	
	ICT	TP1.05.ICT	42514	
	PST	TP1.05.PST	42515	
	STS	TP1.06.STS	42516	
	ICT	TP1.06.ICT	42517	
	PST	TP1.06.PST	42518	
	STS	TP1.07.STS	42519	
	ICT	TP1.07.ICT	42520	
	PST	TP1.07.PST	42521	
	PRM1	ICT.01.PRM1	42522	
	PRM2	ICT.01.PRM2	42523	
	PRM3	ICT.01.PRM3	42524	
	OUT1.ICT.1	B.VAZ.VTA	42525	
	OUT2.ICT.1	B.VAZ.VTM	42526	
	OUT3.ICT.1	B.TMP.MAN	42527	
	PRM1	ICT.02.PRM1	42528	
	PRM2	ICT.02.PRM2	42529	
	PRM3	ICT.02.PRM3	42530	
	OUT1.ICT.2	B.0%.AN	42531	
	OUT2.ICT.2	B.100%.AN	42532	
	OUT3.ICT.2	ICT.02.O.3	42533	
	PRM1	ICT.03.PRM1	42534	
	PRM2	ICT.03.PRM2	42535	
	PRM3	ICT.03.PRM3	42536	
	OUT1.ICT.3	B.SET.MIN	42537	
	OUT2.ICT.3	B.SET.MAX	42538	
	OUT3.ICT.3	ICT.03.O.3	42539	
	OUT.SEL.1	B.TMP.AUTO	42540	
	OUT.SEL.2	SEL.02.O.1	42541	

	TAG Padrão	Tag do Usuário	Modbus Endereço	Descrição
Principal	RTC_Sec	RTC_Sec	49951	Seconds (RTC)
	RTC_Min	RTC_Min	49952	Minutes (RTC)
	RTC_Hour	RTC_Hour	49953	Hour (RTC)
	RTC_Dweek	RTC_Dweek	49954	Day-of-Week (RTC)
	RTC_Day	RTC_Day	49955	Day (RTC)
	RTC_Mon	RTC_Mon	49956	Month (RTC)
	RTC_Year	RTC_Year	49957	Year (RTC)
	ScanCycleTime	ScanCycleTime	49958	LC700 CPU Scan Cycle time in milliseconds
	TimeOutPort01	TimeOutPort01	49959	LC700 CPU Comm. Port 01 Time Out
	TimeOutPort02	TimeOutPort02	49960	LC700 CPU Comm. Port 02 Time Out
	TimeOutPort03	TimeOutPort03	49961	LC700 CPU Comm. Port 03 Time Out
	ReadyScanRio	ReadyScanRio	49963	Status of the communication between master CPU and RIO CPU
	SSIOStatus	SSIOStatus	49964	The status of the inter CPU communication
	Bat_status	Bat_status	49965	Status of the battery