



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 033/2025

ANEXO II – FORMULÁRIO DE PROPOSTA

CARTA PROPOSTA

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÚBA
- MT. A/C: DO PREGOEIRO OFICIAL
ASSUNTO: PROPOSTA REF. AO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 033/2025 – SRP.

DADOS DA EMPRESA		
Razão Social da Empresa: MAXTEC ASSISTENCIA TECNICA E AUTOMAÇÃO LTDA		
Nome Fantasia: MAXTEC		
CNPJ: 62.224.886/0001-04	Inscrição Estadual: 114.143.148.115	
Endereço: RUA JORGE AUGUSTO, 151, SL1	CEP:03645-000	Município: SÃO PAULO/SP
Telefones: (11) 3294-4801	E-mail: alex@maxtecdistribuidor.com.br	
REPRESENTANTE LEGAL P/ ASSINATURA DA ATA/CONTRATO		
Nome Completo: EDSON ANTONIO CARLETO		
RG: 12469269-2- Órgão Emissor: SSP/SP	CPF: 031.692.648-50	
Endereço:RUA EMBIRUÇU, 606	CEP:03644-000	Município: SÃO PAULO/SP
Telefones: (11) 99431-1256	E-mail: alex@maxtecdistribuidor.com.br	
DADOS BANCÁRIOS		
Banco: BRASIL (001)	Agência:1542-3	C/C: 31901-5

Prezados Senhores:

Apresentamos ao pregoeiro e sua equipe de apoio, nossa proposta objetivando o registro de preço para futura e eventual aquisição de bombas submersas e inversores para serem utilizados nos poços de captação do sistema de abastecimento de água do município de Itaúba/MT, conforme licitado pelo PREGÃO ELETRÔNICO Nº 033/2025. Segue proposta com descrição dos itens na planilha abaixo:

LOTE 02 – FORNECIMENTO DE INVERSOR DE FREQUÊNCIA

ITEM	CÓDIGO DO TCE	CÓDIGO DO ITEM	DESCRIÇÃO DOS EQUIPAMENTOS	MARCA	UND	QTDE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	00080002	FR-E820-0470-5-60	Inversor de Frequência modelo FR-E820-0470-5-60 15CV 220V 47A Trifásico compatível com o Inversor de Frequência Weg CFW500 Trifásico 15CV 220V 47A (para as bombas BHS 512-10) Marca: Mitsubishi Electric	Mitsubishi Electric	UND	6	R\$ 5.010,40	R\$ 30.062,40
2	00087007	FR-E820-0600-5-60	Inversor de Frequência modelo FR-E820-0600-5-60 20CV 220V 60A Trifásico compatível com Inversor de Frequência Weg CFW500 Trifásico 20CV 220V 56A (para as bombas BHS 512-13) Marca: Mitsubishi Electric	Mitsubishi Electric	UND	6	R\$ 5.822,91	R\$ 34.937,46
			VALOR TOTAL - LOTE 02 R\$ 64.999,86					

Nossa proposta tem preço total de R\$ 64.999,86 (Sessenta e quatro mil, novecentos e noventa e nove reais e oitenta e seis centavos).

Condições de Pagamento: até 30 (trinta) dias. Prazo de Entrega: até 30 (trinta) dias. Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias.

Declaro, nos termos do art. 63, § 1º, da Lei nº 14.133/2021, que esta proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega da proposta;

Declaro para fins de participação no PREGÃO ELETRÔNICO Nº 033/2025 que nos preços propostos encontram-se incluídos todos os tributos, encargos sociais e quaisquer outros ônus que porventura possam recair sobre o objeto do presente Pregão, bem como as despesas de transporte e entrega dos equipamentos.

São Paulo, 17 de setembro de 2025



Documento assinado digitalmente
EDSON ANTONIO CARLETO
Data: 17/09/2025 17:16:40-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

EDSON ANTONIO CARLETO
MAXTEC ASSISTENCIA TECNICA E AUTOMAÇÃO LTDA



COMÉRCIO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS
PARA POÇOS ARTESIANOS E SEMI-ARTESIANO

(66) 3541-4588
9 9911-6172 / 9 9612-4679

RODOVIA MT 320 - 865 - B. CIDADE ALTA - Colíder / MT.

CNPJ: 51.335.530/0001/21

RECO COMERCIALIZAÇÃO

E-MAIL: recocolider@gmail.com

ANEXO II – CARTA PROPOSTA

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÚBA – MT.

A/C: DO PREGOEIRO OFICIAL

ASSUNTO: PROPOSTA REF. AO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 033/2025 – SRP.

DADOS DA EMPRESA		
Razão Social da Empresa: RECO COMERCIALIZACAO LTDA		
Nome Fantasia: RECO COMERCIALIZACAO		
CNPJ: 51.335.530/0001-21		Inscrição Estadual: 14.007.136-9
Endereço: RODOVIA MT 320, Nº 865, SETOR NOTE, BAIRRO RESIDENCIAL CIDADE ALTA		CEP: 78500-000 Município: COLÍDER - MT
Telefones: (66) 3541-4588 – (66) 9.9911-6172		E-mail: recocolider@hotmail.com
REPRESENTANTE LEGAL P/ ASSINATURA DA ATA/CONTRATO		
Nome Completo: PHAOLA MUNIZ MENEZES		
RG: 28909763 - Órgão Emissor: SESP/MT		CPF: 069.314.311-88
Endereço: RUA VERÍSSIMO CAETANO, Nº 1029, SETOR SUL, BAIRRO SAGRADA FAMILIA		CEP: 78500-000 Município: COLÍDER - MT
Telefones: (66) 3541-4588 / (66) 9.9911-6172		E-mail: recocolider@hotmail.com
DADOS DA BANCÁRIO		
Banco: COOPERATIVA SICOOB - 756		Agência: 4598 C/C: 16.374-0

Prezados Senhores:

Apresentamos ao pregoeiro e sua equipe de apoio, nossa proposta objetivando o registro de preço para futura e eventual aquisição de bombas submersas e inversores para serem utilizados nos poços de captação do sistema de abastecimento de água do município de Itaúba/MT, conforme licitado pelo PREGÃO ELETRÔNICO Nº 033/2025. Segue proposta com descrição dos itens na planilha abaixo:

LOTE 01 – FORNECIMENTO DE BOMBAS SUBMERSA

ITEM	CÓDIGO DO TCE	CÓDIGO DO ITEM	DESCRIÇÃO DOS EQUIPAMENTOS	MARCA	UND	QTD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	236125-6	435094	Bomba Submersa Ebara BHS 512-10 em ferro fundido (60Hz) - Especificações técnicas mínimas - Potência: 15 HP (11,19 kW) - Com o uso do inversor de frequência, a potência pode ser ajustada entre 10 e 15 HP, permitindo maior controle operacional e redução no consumo de energia quando a demanda for menor. Vazão Máxima: 34 m³/h Vazão Mínima: 20 m³/h Altura Manométrica Máxima: 137,6 mca Altura Manométrica Mínima: 111,8 mca Tensão: 220V Trifásico. Obs: A marca citada (Ebara) é apresentada apenas como referência de desempenho e qualidade, sendo admitido equipamento equivalente que atenda os requisitos técnicos mínimos.	EBARA	UND	6	7.000,00	42.000,00
2	00078300	435095	Bomba Submersa Ebara BHS 512-13 em ferro fundido (60Hz) Especificações técnica mínimas: Potência: 15 a 20 HP (14,91 kW) Com o uso do inversor de frequência, a potência pode ser ajustada entre 15 e 20 HP, permitindo maior controle operacional e redução no consumo de energia quando a demanda for menor. Vazão Máxima: 34 m³/h Vazão Mínima: 20 m³/h Altura Manométrica Máxima: 178,9 mca Altura Manométrica Mínima:	EBARA	UND	6	10.000,00	60.000,00

			140,6 mca Tensão: 220V Trifásico. Obs: A marca citada (Ebara) é apresentada apenas como referência de desempenho e qualidade, sendo admitido equipamento equivalente que atenda os requisitos técnicos mínimos.					
VALOR TOTAL – LOTE 01 (R\$)							R\$ 102.000,00	

Nossa proposta tem preço total de R\$ 102.000,00 (Cento e Dois Mil Reais).

Condições de Pagamento: 30 (trinta) dias.

Prazo de Entrega: Conforme Solicitado.

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias.

Declaro, nos termos do art. 63, § 1º, da Lei nº 14.133/2021, que esta proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega da proposta;

Declaro para fins de participação no PREGÃO ELETRÔNICO Nº 033/2025 que nos preços propostos encontram-se incluídos todos os tributos, encargos sociais e quaisquer outros ônus que porventura possam recair sobre o objeto do presente Pregão, bem como as despesas de transporte e entrega dos equipamentos.

Colíder/MT, 17 de setembro de 2025.



RECO COMERCIALIZAÇÃO LTDA

CNPJ: 51.335.530/0001-21

Phaola Muniz Menezes

51.335.530/0001-21

RECO COMERCIALIZAÇÃO LTDA

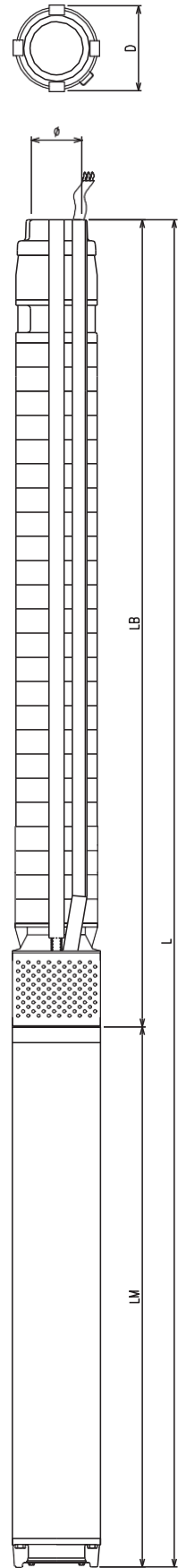
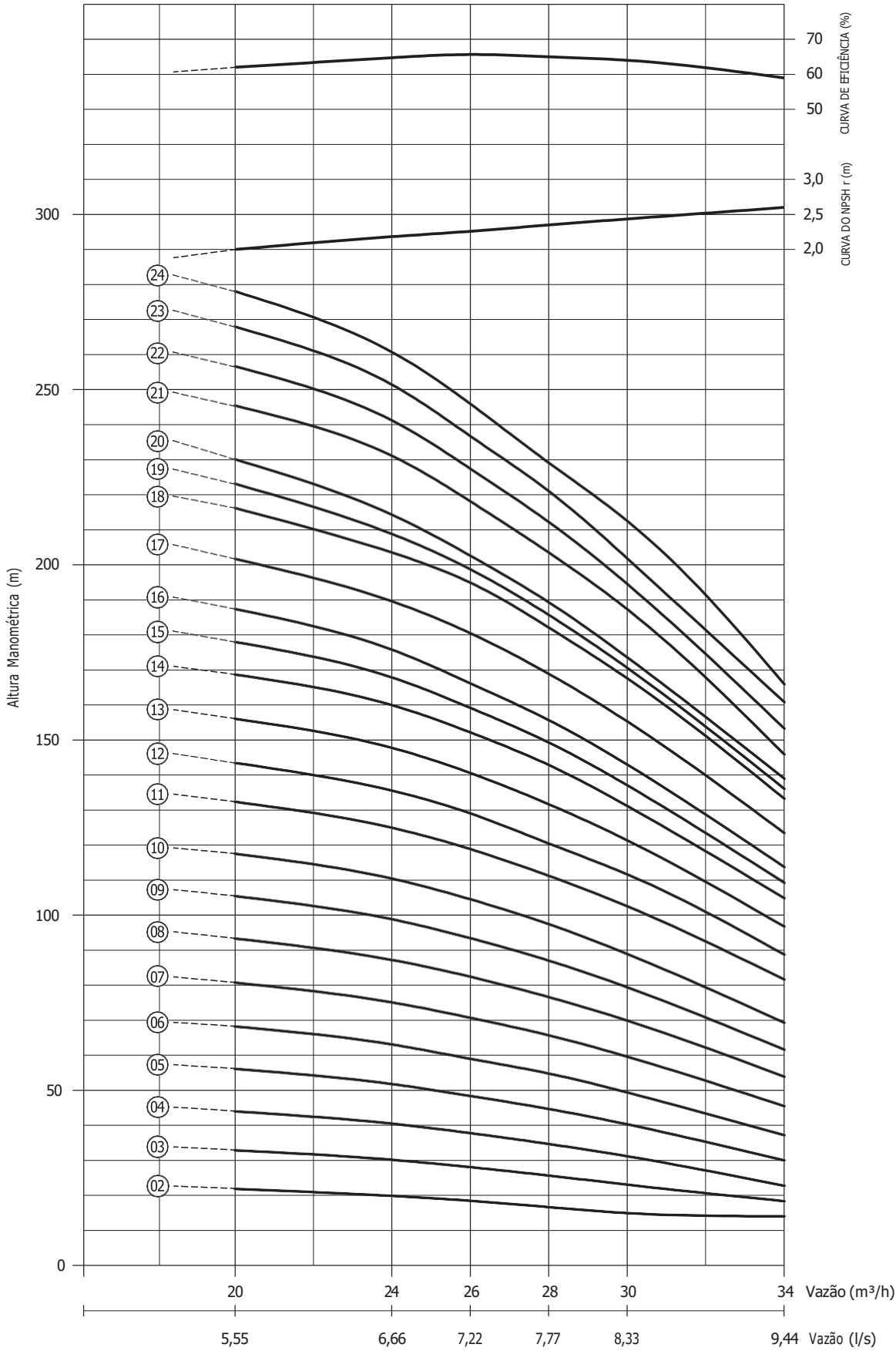
Rodovia MT 320 Nº 865, B. Cidade Alta

SETOR NORTE

CEP:78500-000 - Colíder-MT

CURVA DE PERFORMANCE

60Hz



CURVA DE PERFORMANCE

60Hz

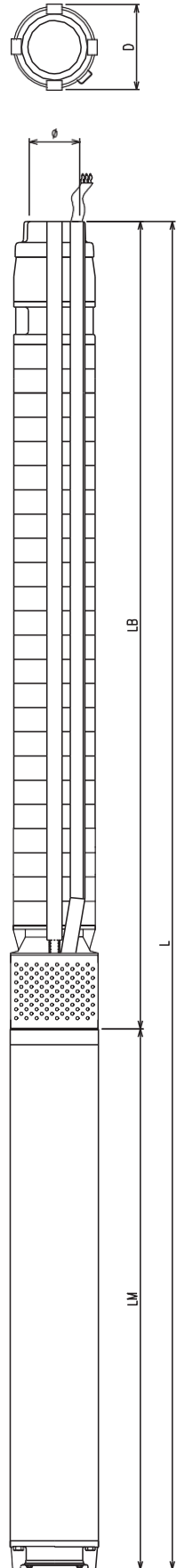
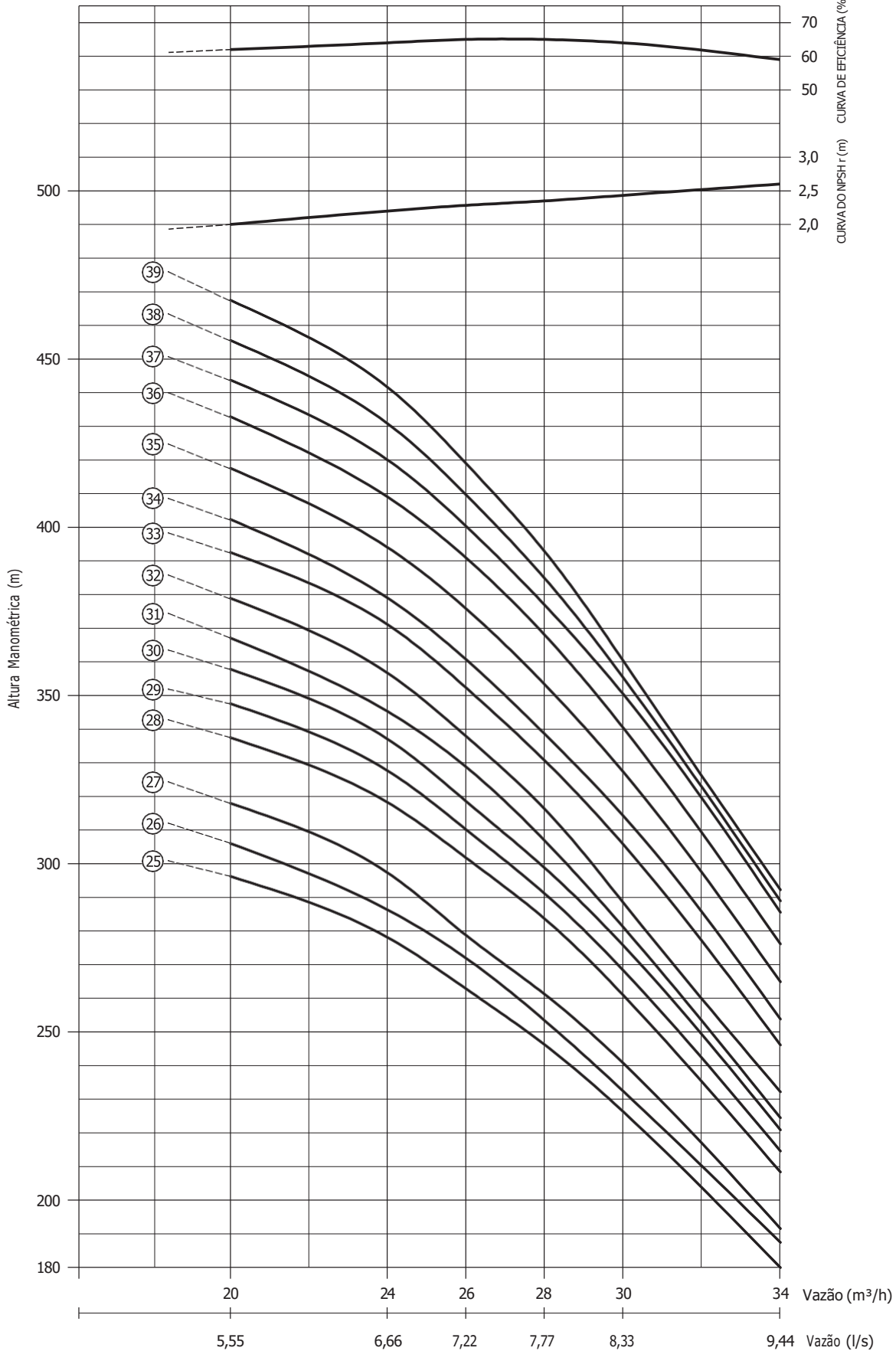


TABELA PARA SELEÇÃO DE EQUIPAMENTOS

60Hz

BOMBA MODELO	Nº EST.	POTÊNCIA		MOTOR MODELO	VAZÃO E ALTURA MANOMÉTRICA							m³/h	LB (mm)	TRIFÁSICO (220, 380, 440V)		MONOFÁSICO (220, 254, 440V)		MASSA (Kg)		D máx. (mm)	Ø POL. BSP
		HP	kW		0	20	24	26	28	30	34			LM (mm)	L (mm)	LM (mm)	L (mm)	C/Trif. 220, 380, 440V	C/Mono 220, 254, 440V		
BHS 512-02	02	3,5	2,61	M6P	27,8	22,0	20,0	18,6	16,8	15,1	14,2	464	510	974	550	1014	52,8	57,8	144	2"	
BHS 512-03	03	4,5	3,36		40,8	33,0	30,3	28,2	25,8	23,2	18,5	517	510	1027	610	1127	54,8	65,8			
BHS 512-04	04	6	4,47		53,8	44,1	40,6	37,9	34,8	31,3	22,9	570	550	1120	665	1235	61,8	72,8			
BHS 512-05	05	7,5	5,59		67,5	56,2	51,9	48,5	44,8	40,4	30,1	623	610	1233	665	1288	69,9	74,9			
BHS 512-06	06	9	6,71		81,2	68,3	63,2	59,1	54,9	49,5	37,3	676	665	1341	715	1391	76,9	82,9			
BHS 512-07	07	11	8,20		95,3	80,8	75,2	70,8	65,8	59,7	45,6	729	715	1444	780	1509	84,9	91,9			
BHS 512-08	08	12	8,95		109,5	93,4	87,3	82,5	76,7	70,0	54,0	782	715	1497	780	1562	86,9	93,9			
BHS 512-09	09	*14	10,44		123,5	105,5	98,9	93,5	87,1	79,5	61,7	835	780	1615	1075	1910	96	118			
BHS 512-10	10	*15	11,19		137,6	117,6	110,5	104,6	97,5	89,0	69,4	888	780	1668	1075	1963	98	120			
BHS 512-11	11	17	12,68		M6G	152,3	132,4	125,0	118,9	111,3	102,6	81,7	941	1075	2016	-	-	122			-
BHS 512-12	12	19	14,17	164,8		143,5	135,6	129,1	120,5	111,7	88,8	994	1075	2069	-	-	124,1	-			
BHS 512-13	13	20	14,91	178,9		156,1	147,8	140,6	131,7	121,4	96,8	1047	1075	2122	-	-	126,1	-			
BHS 512-14	14	22,5	16,78	193,0		168,7	160,0	152,2	142,9	131,2	104,9	1100	1145	2245	-	-	136,1	-			
BHS 512-15	15	22,5	16,78	205,3		178,0	167,9	159,2	149,3	137,1	109,3	1153	1145	2298	-	-	138,2	-			
BHS 512-16	16	25	18,64	217,7		187,4	175,8	166,2	155,7	143,0	113,8	1206	1145	2351	-	-	140,2	-			
BHS 512-17	17	25	18,64	232,9		201,7	189,6	180,5	168,9	155,3	123,5	1327	1145	2472	-	-	146,1	-			
BHS 512-18	18	27,5	20,51	248,1		216,2	203,5	194,9	182,1	167,6	133,3	1380	1235	2615	-	-	157,1	-			
BHS 512-19	19	30	22,37	260,4		223,1	208,8	198,7	185,7	170,6	136,1	1433	1235	2668	-	-	159,2	-			
BHS 512-20	20	30	22,37	272,7		230,1	214,3	202,6	189,3	173,6	139,0	1486	1235	2721	-	-	161,2	-			
BHS 512-21	21	32,5	24,24	286,5		245,4	231,1	218,1	203,5	187,3	145,9	1539	1235	2774	-	-	163,2	-			
BHS 512-22	22	32,5	24,24	299,1		256,6	241,2	227,4	212,2	194,5	153,3	1592	1235	2827	-	-	165,2	-			
BHS 512-23	23	35	26,10	311,7		267,9	251,4	236,7	221,0	201,8	160,8	1645	1235	2880	-	-	167,2	-			
BHS 512-24	24	35	26,10	324,8		278,0	260,7	245,9	229,1	212,5	165,9	1698	1235	2933	-	-	169,3	-			
BHS 512-25	25	37,5	27,96	340,1		296,3	278,2	262,9	246,3	226,4	180,1	1751	1305	3056	-	-	178,2	-			
BHS 512-26	26	40	29,83	353,4		306,1	286,4	272,0	253,5	232,5	187,6	1804	1305	3109	-	-	180,3	-			
BHS 512-27	27	40	29,83	366,1		318,0	297,4	278,8	261,3	240,8	191,7	1857	1305	3162	-	-	182,3	-			
BHS 512-28	28	45	33,56	Mi6G	383,7	337,5	318,3	301,8	283,7	261,0	208,5	1910	1294	3204	-	-	184,4	-	144	2"	
BHS 512-29	29	45	33,56		397,1	347,6	327,7	310,2	291,2	268,4	214,7	1963	1294	3257	-	-	186,3	-			
BHS 512-30	30	45	33,56		410,5	357,8	337,1	318,6	298,8	275,8	221,0	2016	1294	3310	-	-	188,4	-			
BHS 512-31	31	50	37,28		423,5	367,1	345,3	328,8	306,9	281,2	224,6	2069	1294	3363	-	-	190,4	-			
BHS 512-32	32	50	37,28		437,6	378,9	356,7	337,9	316,3	288,5	232,3	2122	1294	3416	-	-	192,5	-			
BHS 512-33	33	50	37,28		451,0	392,5	371,1	352,3	330,7	305,8	246,2	2243	1294	3537	-	-	198,4	-			
BHS 512-34	34	50	37,28		464,6	402,3	379,0	360,7	338,6	314,3	253,9	2296	1294	3590	-	-	200,4	-			
BHS 512-35	35	55	41,01		478,8	417,5	394,0	375,8	353,3	327,3	265,0	2349	1454	3803	-	-	218,4	-			
BHS 512-36	36	55	41,01		493,1	432,8	409,0	390,9	368,0	340,4	276,2	2402	1454	3856	-	-	220,5	-			
BHS 512-37	37	60	44,74		506,7	443,7	420,0	400,3	376,9	350,4	285,6	2455	1454	3909	-	-	222,5	-			
BHS 512-38	38	60	44,74		520,4	455,5	430,8	409,6	384,8	355,3	289,0	2508	1454	3962	-	-	224,5	-			
BHS 512-39	39	60	44,74		534,3	467,4	441,6	418,9	392,8	360,3	292,3	2561	1454	4015	-	-	226,5	-			
BHS 512-28	28	45	33,56	M8	383,7	337,5	318,3	301,8	283,7	261,0	208,5	1930	1128	3058	-	-	225,4	-	180	2"	
BHS 512-29	29	45	33,56		397,1	347,6	327,7	310,2	291,2	268,4	214,7	1983	1128	3111	-	-	227,3	-			
BHS 512-30	30	45	33,56		410,5	357,8	337,1	318,6	298,8	275,8	221,0	2036	1128	3164	-	-	229,4	-			
BHS 512-31	31	50	37,28		423,5	367,1	345,3	328,8	306,9	281,2	224,6	2089	1128	3217	-	-	231,4	-			
BHS 512-32	32	50	37,28		437,6	378,9	356,7	337,9	316,3	288,5	232,3	2142	1128	3270	-	-	233,5	-			
BHS 512-33	33	50	37,28		451,0	392,5	371,1	352,3	330,7	305,8	246,2	2263	1128	3391	-	-	239,4	-			
BHS 512-34	34	50	37,28		464,6	402,3	379,0	360,7	338,6	314,3	253,9	2316	1128	3444	-	-	241,4	-			
BHS 512-35	35	55	41,01		478,8	417,5	394,0	375,8	353,3	327,3	265,0	2369	1228	3597	-	-	260,4	-			
BHS 512-36	36	55	41,01		493,1	432,8	409,0	390,9	368,0	340,4	276,2	2422	1228	3650	-	-	262,5	-			
BHS 512-37	37	60	44,74		506,7	443,7	420,0	400,3	376,9	350,4	285,6	2475	1228	3703	-	-	264,5	-			
BHS 512-38	38	60	44,74		520,4	455,5	430,8	409,6	384,8	355,3	289,0	2528	1228	3756	-	-	266,5	-			
BHS 512-39	39	60	44,74		534,3	467,4	441,6	418,9	392,8	360,3	292,3	2581	1228	3809	-	-	268,5	-			

* Para potências de 14~15 HP Monofásico, utilizar motores modelo = M6G

BHS 512



- BM 512-10 M6P 15HP 22/38VT 60Hz 2CB3x4c/3,5m MOTOBOMBEADOR BHS512-10 ESTAGIOS COM MOTOR M6P 15HP 220/380V TRIFASICO 60Hz C/2 CABOS CHATO 3x4mm²x3,5m.
- BM 512-13 M6G 20HP 22/38VT 60Hz 2CB3x4c/3,5m MOTOBOMBEADOR BHS512-13 ESTAGIOS COM MOTOR M6G 20HP 220/380V TRIFASICO 60Hz C/2 CABOS CHATO 3x4mm²x3,5m

MARCA:

- EBARA Bombas América do Sul Ltda.

ESPECIFICAÇÕES:

CARACTERÍSTICAS

- Corpo de estágio, corpo de aspiração e corpo de válvula em ferro fundido.
- Eixo, luva de acoplamento, parafusos e porcas em aço inox.
- Rotores em aço inox.
- Difusores em nylon.
- Anéis de desgaste em borracha.
- Mancais em borracha.

SENTIDO DE ROTAÇÃO

- Horário.



Link: [Produtos - Detalhamento - Ebara](#)