



## TERMO DE REFERÊNCIA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE POÇOS ARTESIANOS, PARA ATENDER AS DEMANDAS DA PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SANTA BÁRBARA E SEUS RESPECTIVOS FUNDOS MUNICIPAIS.

ITEM	SERVIÇOS	UNID	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	Rebobinamento de motor de bomba sub. De 1 CV mono, refrig. à óleo	UNID	20	520,00	10.400,00
2	Rebobinamento de motor de bomba sub. De 1 1/2 CV mono, refrig. à óleo	UNID	10	557,00	5.570,00
3	Rebobinamento de motor de bomba sub. De 2 CV mono, refrig. à óleo	UNID	30	754,00	22.620,00
4	Rebobinamento de motor de bomba sub. De 3 CV mono, refrig. à óleo	UNID	10	811,00	8.110,00
5	Rebobinamento de motor de bomba centrif. De 5 CV, trifásica	UNID	5	645,00	3.225,00
6	Rebobinamento de motor de bomba sub. De 10 CV , trifásica	UNID	4	1.693,00	6.772,00
7	Rebobinamento de motor de bomba centrif. De 1 CV mono II pólos	UNID	6	235,00	1.410,00
8	Rebobinamento de motor de bomba centrif. De 2 CV mono II pólos	UNID	6	344,00	2.064,00
9	Rebobinamento de motor de bomba sub.3CV centrifuga	UNID	10	378,00	3.780,00
10	Limpeza e desInfecção de poço artesiano de O 6" até 40m	UNID	10	1.650,00	16.500,00
11	Limpeza e desInfecção de poço artesiano de O 6" até 80m	UNID	8	1.870,00	14.960,00
<b>TOTAL</b>					<b>95.411,00</b>

# CONSTRUELETRICOS E EQUIP.

## HIDRÁULICOS LTDA

### COTAÇÃO DE PREÇO

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE POÇOS ARTESIANOS, PARA ATENDER AS DEMANDAS DA PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SANTA BÁRBARA E SEUS RESPECTIVOS FUNDOS MUNICIPAIS.

ITEM	SERVIÇOS	UNID	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	REBOBINAMENTO DE MOTOR DE BOMBA SUB. DE 1 CV MONO, REFRIG. À ÓLEO	UNID	20	582,40	11.648,00
2	REBOBINAMENTO DE MOTOR DE BOMBA SUB. DE 1 1/2 CV MONO, REFRIG. À ÓLEO	UNID	10	623,84	6.238,40
3	REBOBINAMENTO DE MOTOR DE BOMBA SUB. DE 2 CV MONO, REFRIG. À ÓLEO	UNID	30	844,48	25.334,40
4	REBOBINAMENTO DE MOTOR DE BOMBA SUB. DE 3 CV MONO, REFRIG. À ÓLEO	UNID	10	908,32	9.083,20
5	REBOBINAMENTO DE MOTOR DE BOMBA CENTRIF. DE 5 CV, TRIFÁSICA	UNID	5	722,40	3.612,00
6	REBOBINAMENTO DE MOTOR DE BOMBA SUB. DE 10 CV, TRIFÁSICA	UNID	4	1.896,16	7.584,64
7	REBOBINAMENTO DE MOTOR DE BOMBA CENTRIF. DE 1 CV MONO II PÓLOS	UNID	6	263,20	1.579,20
8	REBOBINAMENTO DE MOTOR DE BOMBA CENTRIF. DE 2 CV MONO II PÓLOS	UNID	6	385,28	2.311,68
9	REBOBINAMENTO DE MOTOR DE BOMBA SUB.3CV CENTRIFUGA	UNID	6	423,36	4.233,16
10	LIMPEZA E DESINFECÇÃO DE POÇO ARTESIANO DE O 6" ATÉ 40M	UNID	10	1.848,00	18.480,00
11	LIMPEZA E DESINFECÇÃO DE POÇO ARTESIANO DE O 6" ATÉ 80M	UNID	8	2.094,40	16.755,20
<b>TOTAL</b>					<b>106.860,32</b>

AV. HÉLIO DE MOURA MELO S/N SANTA CATARINA

CASTANHAL-PA COTATO: 98858-3076



### COTAÇÃO

ITEM	SERVIÇOS	UNID	QTD	V. UNIT	V. TOTAL
1	REBOBINAMENTO DE MOTOR DE BOMBA SUB. DE 1 CV MONO, REFRIG. À ÓLEO	UNID	20	603,20	12.064,00
2	REBOBINAMENTO DE MOTOR DE BOMBA SUB. DE 1 1/2 CV MONO, REFRIG. À ÓLEO	UNID	10	646,12	6.461,20
3	REBOBINAMENTO DE MOTOR DE BOMBA SUB. DE 2 CV MONO, REFRIG. À ÓLEO	UNID	30	874,64	26.239,20
4	REBOBINAMENTO DE MOTOR DE BOMBA SUB. DE 3 CV MONO, REFRIG. À ÓLEO	UNID	10	940,76	9.407,60
5	REBOBINAMENTO DE MOTOR DE BOMBA CENTRIF. DE 5 CV, TRIFÁSICA	UNID	5	748,20	3.741,00
6	REBOBINAMENTO DE MOTOR DE BOMBA SUB. DE 10 CV , TRIFÁSICA	UNID	4	1.963,88	7.855,52
7	REBOBINAMENTO DE MOTOR DE BOMBA CENTRIF. DE 1 CV MONO II PÓLOS	UNID	6	272,60	1.635,60
8	REBOBINAMENTO DE MOTOR DE BOMBA CENTRIF. DE 2 CV MONO II PÓLOS	UNID	6	399,04	2.394,24
9	REBOBINAMENTO DE MOTOR DE BOMBA SUB.3CV CENTRIFUGA	UNID	6	438,48	4,384,80
10	LIMPEZA E DESINFECÇÃO DE POÇO ARTESIANO DE O 6" ATÉ 40M	UNID	10	1.914,00	19.140,00
11	LIMPEZA E DESINFECÇÃO DE POÇO ARTESIANO DE O 6" ATÉ 80M	UNID	8	2.169,20	17.353,60
<b>TOTAL</b>					<b>110.676,76</b>

Castanhal 06 de Junho de 2018