

ARKADIUS Manutenção e Serviços

Rua 19, QD 20, Nº 01, Cohajap São Luís -Ma - CEP 65072-685

Arkadiusmunt@hotmail.com Cel. (98)98836-5598



FLS. Nº 11

PROC. 036/2021

ASSIN. [Assinatura]

Orçamento para perfuração de poços

| Item | Descrição Material                                          | Unid. | Qtde   | Valor Parcial (R\$) | Valor Total (R\$) |
|------|-------------------------------------------------------------|-------|--------|---------------------|-------------------|
| 1.0  | <b>PERFURAÇÃO</b>                                           |       |        |                     |                   |
| 1.1  | Transporte e Montagem dos Equipamentos                      | Unid  | 1,00   | 1.600,00            | 1.600,00          |
| 1.2  | Perfuração em 6" (seis polegadas) - 0 a 100 m profundidade. | m     | 100,00 | 140,00              | 14.000,00         |
| 1.3  | Reabertura em 8" (oito polegadas) de 00-40 mts              | m     | 40,00  | 250,00              | 10.000,00         |
| 1.4  | Teste de vazão final                                        | h     | 24,00  | 200,00              | 4.800,00          |
| 1.5  | Etapas finais da obra                                       | Un    | 1,00   | 7.000,00            | 7.000,00          |
|      | <b>TOTAL GERAL DA OBRA</b>                                  |       |        |                     | <b>37.400,00</b>  |
|      | <b>TOTAL PARCIAL PAGO ( Itens 1.1+1.2 )</b>                 |       |        |                     | <b>15.600,00</b>  |

| Item | Descrição Material                                         | Unid. | Qtde  | Valor Parcial (R\$) | Valor Total (R\$) |
|------|------------------------------------------------------------|-------|-------|---------------------|-------------------|
| 1.0  | <b>PERFURAÇÃO</b>                                          |       |       |                     |                   |
| 1.1  | Transporte e Montagem dos Equipamentos                     | Unid  | 1,00  | 700,00              | 700,00            |
| 1.2  | Perfuração em 6" (seis polegadas) - 0 a 45 m profundidade. | m     | 45,00 | 100,00              | 4.500,00          |
| 1.3  | Reabertura em 8" (oito polegadas) de 00-30 mts             | m     | 30,00 | 120,00              | 3.600,00          |
| 1.4  | Teste de vazão final                                       | h     | 24,00 | 80,00               | 1.920,00          |
| 1.5  | Etapas finais da obra                                      | Un    | 1,00  | 4.200,00            | 4.200,00          |
|      | <b>TOTAL GERAL DA OBRA</b>                                 |       |       |                     | <b>14.920,00</b>  |
|      | <b>TOTAL PARCIAL PAGO ( Itens 1.1+1.2 )</b>                |       |       |                     | <b>5.200,00</b>   |

Rua 19, QD 20, Nº 01, Cohajap São Luís -Ma - CEP 65072-685  
Arkadiusmunt@hotmail.com Cel. (98)98836-5598

FLS. Nº 12

PROC. 036/2021

ASSIN. [Assinatura]

ARKADIUS Manutenção e Serviços

Rua 19, QD 20, Nº 01, Cohajap São Luís –Ma - CEP 65072-685

Arkadiusmunt@hotmail.com Cel. (98)98836-5598



| Item                       | Descrição Serviço                   | Unid. | Qtde | Valor Parcial (R\$) | Valor Total (R\$) |
|----------------------------|-------------------------------------|-------|------|---------------------|-------------------|
| 1                          | Poço tubular profundo de 100 metros | Unid  | 1,00 | 37.400,00           | 37.400,00         |
| 2                          | Poço tubular profundo de 45 metros  | Unid  | 8,00 | 14.920,00           | 119.360,00        |
| <b>TOTAL GERAL DA OBRA</b> |                                     |       |      |                     | <b>156.760,00</b> |

Validade: 180 dias

Alex André Pereira.

CPF n

957.282.523-20

Assinado de forma digital por  
Alex André Pereira. CPF n  
957.282.523-20  
Dados: 2021.04.16 11:29:47  
-03'00'

Alex André Pereira  
Gerente Proprietário



Para: Serrano do Maranhão

Assunto: pesquisa de preços para perfuração de poço artesiano.

Proposta válida por até 180 dias.

| Ite<br>m | Descrição Material                                          | Unid. | Qtde   | Valor<br>Parcial<br>(R\$) | Valor<br>Total<br>(R\$) |
|----------|-------------------------------------------------------------|-------|--------|---------------------------|-------------------------|
| 1.0      | PERFURAÇÃO                                                  |       |        |                           |                         |
| 1.1      | Transporte e Montagem dos Equipamentos                      | Unid  | 1,00   | 2.300,00                  | 2.300,00                |
| 1.2      | Perfuração em 6" (seis polegadas) – 0 a 100 m profundidade. | m     | 100,00 | 220,00                    | 22.000,00               |
| 1.3      | Reabertura em 8" (oito polegadas) de 00-40 mts              | m     | 40,00  | 320,00                    | 12.800,00               |
| 1.4      | Teste de vazão final                                        | h     | 24,00  | 250,00                    | 6.000,00                |
| 1.5      | Etapas finais da obra                                       | Un    | 1,00   | 10.000,00                 | 10.000,00               |
|          | TOTAL GERAL DA OBRA                                         |       |        |                           | 53.100,00               |
|          | TOTAL PARCIAL PAGO ( Itens 1.1+1.2 )                        |       |        |                           | 24.300,00               |

| Ite<br>m | Descrição Material                                         | Unid. | Qtde  | Valor<br>Parcial<br>(R\$) | Valor Total<br>(R\$) |
|----------|------------------------------------------------------------|-------|-------|---------------------------|----------------------|
| 1.0      | PERFURAÇÃO                                                 |       |       |                           |                      |
| 1.1      | Transporte e Montagem dos Equipamentos                     | Unid  | 1,00  | 1.000,00                  | 1.000,00             |
| 1.2      | Perfuração em 6" (seis polegadas) – 0 a 45 m profundidade. | m     | 45,00 | 130,00                    | 5.850,00             |
| 1.3      | Reabertura em 8" (oito polegadas) de 00-30 mts             | m     | 30,00 | 150,00                    | 4.500,00             |



|                                      |                       |    |       |          |           |
|--------------------------------------|-----------------------|----|-------|----------|-----------|
| 1.4                                  | Teste de vazão final  | h  | 24,00 | 130,00   | 3.120,00  |
| 1.5                                  | Etapas finais da obra | Un | 1,00  | 5.800,00 | 5.800,00  |
| TOTAL GERAL DA OBRA                  |                       |    |       |          | 20.270,00 |
| TOTAL PARCIAL PAGO ( Itens 1.1+1.2 ) |                       |    |       |          | 6.850,00  |

| Ite m               | Descrição Serviço                   | Unid. | Qtde | Valor Parcial (R\$) | Valor Total (R\$) |
|---------------------|-------------------------------------|-------|------|---------------------|-------------------|
| 1                   | Poço tubular profundo de 100 metros | Unid  | 1,00 | 53.100,00           | 53.100,00         |
| 2                   | Poço tubular profundo de 45 metros  | Unid  | 8,00 | 20.270,00           | 162.160,00        |
| TOTAL GERAL DA OBRA |                                     |       |      |                     | 215.260,00        |

MONICA  
VALERIA  
DE  
OLIVEIRA  
DA  
COSTA-011  
.347.923-95

Assinado de  
forma digital  
por MONICA  
VALERIA DE  
OLIVEIRA DA  
COSTA-011.347  
.923-95  
Dados:  
2021.04.14  
19:42:34 -03'00'

Ao Município de Serrano do Maranhão  
Secretaria de Infraestrutura  
Objeto: perfuração de poços

Serviços:

| Item | Descrição Material                                         | Unid. | Qtde   | Valor Parcial (R\$) | Valor Total (R\$) |
|------|------------------------------------------------------------|-------|--------|---------------------|-------------------|
| 1.0  | PERFURAÇÃO                                                 |       |        |                     |                   |
| 1.1  | Transporte e Montagem dos Equipamentos                     | Unid  | 1,00   | 2.100,00            | 2.100,00          |
| 1.2  | Perfuração em 6"(seis polegadas) - 0 a 100 m profundidade. | m     | 100,00 | 180,00              | 18.000,00         |
| 1.3  | Reabertura em 8" (oito polegadas) de 00-40 mts             | m     | 40,00  | 270,00              | 10.800,00         |
| 1.4  | Teste de vazão final                                       | h     | 24,00  | 210,00              | 5.040,00          |
| 1.5  | Etapas finais da obra                                      | Un    | 1,00   | 10.000,00           | 10.000,00         |
|      | TOTAL GERAL DA OBRA                                        |       |        |                     | 45.940,00         |
|      | TOTAL PARCIAL PAGO ( Itens 1.1+1.2 )                       |       |        |                     | 20.100,00         |

| Item | Descrição Material                                        | Unid. | Qtde  | Valor Parcial (R\$) | Valor Total (R\$) |
|------|-----------------------------------------------------------|-------|-------|---------------------|-------------------|
| 1.0  | PERFURAÇÃO                                                |       |       |                     |                   |
| 1.1  | Transporte e Montagem dos Equipamentos                    | Unid  | 1,00  | 700,00              | 700,00            |
| 1.2  | Perfuração em 6"(seis polegadas) - 0 a 45 m profundidade. | m     | 45,00 | 70,00               | 3.150,00          |
| 1.3  | Reabertura em 8" (oito polegadas) de 00-30 mts            | m     | 30,00 | 90,00               | 2.700,00          |
| 1.4  | Teste de vazão final                                      | h     | 24,00 | 90,00               | 2.160,00          |
| 1.5  | Etapas finais da obra                                     | Un    | 1,00  | 5.000,00            | 5.000,00          |
|      | TOTAL GERAL DA OBRA                                       |       |       |                     | 13.710,00         |
|      | TOTAL PARCIAL PAGO ( Itens 1.1+1.2 )                      |       |       |                     | 3.850,00          |

| Item | Descrição Serviço                   | Unid. | Qtde | Valor Parcial (R\$) | Valor Total (R\$) |
|------|-------------------------------------|-------|------|---------------------|-------------------|
| 1    | Poço tubular profundo de 100 metros | Unid  | 1,00 | 45.940,00           | 45.940,00         |
| 2    | Poço tubular profundo de 45 metros  | Unid  | 8,00 | 13.710,00           | 109.680,00        |
|      | TOTAL GERAL DA OBRA                 |       |      |                     | 155.620,00        |

Validade; 180 dias.  
Bacuri, MA, 16 de abril de 2021

SAGALOC LOCAÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
RUA 02, Nº 27, CONJUNTO ARIEL - BACURI-MA  
CNPJ: 40.644.741/0001-20 • [sagalocservicos@gmail.com](mailto:sagalocservicos@gmail.com)  
INSCRIÇÃO ESTADUAL : 12.6825971

**DIEGO  
PIMENTEL  
DE MELO**

Assinado de forma digital por DIEGO PIMENTEL DE MELO  
Dados: 2021.04.16 15:59:34 -03'00'