# ORÇAMENTO

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Nº do Orçamento:** | 11539 | **Data Elaboração:** | 27/08/2026 | **Data** | | **Prazo:** | 60 |
| **Nº do Processo:** | 22001141974202612 | **Tabela Utilizada :** | SEINFRA CE VERSÃO 028.1 DESONERADA I | | | **BDI (%):** | 22.07 |
| **Engenheiro Civil :** | FRANCISCO DERMIVAL LEMOS JUNIOR | | **Engenheiro Eletricista:** | | | | |
| **Engenheiro Mecânico** | | | | | | | |
| **Unidade de Trabalho:** | 23044756 - EEMTI EDITE ALCÂNTARA MOTA | | | | | | |
| **CREDE/SEFOR :** | CREDE 7 | **Município** | GENERAL SAMPAIO | | | | |

**Objeto da Obra**
CONSTRUÇÃO DE TANQUE SÉPTICO, FILTRO ANAEROBICO E SUMIDOURO

**Código do Item de Serviços :** 1898000

**Descrição do Item dos** SERVICOS ESPECIALIZADOS DE ENGENHARIA - CONSTRUCAO DE FOSSA SEPTICA COM SUMIDOURO E FILTRO ANAERÓBICO

| ITEM | ITEM | COMP | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO | UNID | QUANT. | VAL. UNIT. | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **TANQUE SÉPTICO** | | | | | | | |
| **1** | **SERVICOS PRELIMINARES** | | | | | | |
| 1.1 | 1.5.20 | C1937 | PLACAS PADRÃO DE OBRA | M2 | 1,65 | R$ 183,41 | R$ 302,63 |
| 1.2 | 1.8.56 | C3041 | RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOKRET C/ REMOÇÃO LATERAL | M2 | 12,00 | R$ 12,53 | R$ 150,36 |
| | | | | Subtotal .....: | | | R$ 452,99 |
| **2** | **MOVIMENTO DE TERRA** | | | | | | |
| 2.1 | 2.3.3 | C0707 | CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE | M3 | 35,10 | R$ 23,65 | R$ 830,12 |
| 2.2 | 2.3.11 | C2530 | TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM | M3 | 35,10 | R$ 38,60 | R$ 1.354,86 |
| 2.3 | 2.5.11 | C2784 | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50M | M3 | 30,00 | R$ 48,92 | R$ 1.467,60 |
| 2.4 | 2.6.20 | C2921 | REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA | M3 | 3,00 | R$ 31,38 | R$ 94,14 |
| | | | | Subtotal .....: | | | R$ 3.746,72 |
| **3** | **FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS** | | | | | | |
| 3.1 | 6.8.23 | C4452 | LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO - VÃO DE 2,81 A 3,80 M | M2 | 12,00 | R$ 147,43 | R$ 1.769,16 |
| | | | | Subtotal .....: | | | R$ 1.769,16 |
| **4** | **PAREDES E PAINÉIS** | | | | | | |
| 4.1 | 8.1.10 | C0074 | ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 CM | M2 | 32,90 | R$ 108,91 | R$ 3.583,14 |
| | | | | Subtotal .....: | | | R$ 3.583,14 |
| **5** | **REVESTIMENTOS** | | | | | | |
| 5.1 | 14.1.1 | C0776 | CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5MM P/ PAREDE | M2 | 32,90 | R$ 7,42 | R$ 244,12 |
| 5.2 | 14.1.28 | C3408 | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 | M2 | 32,90 | R$ 41,35 | R$ 1.360,42 |
| 5.3 | 14.3.1 | C0778 | CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 MM P/ TETO | M2 | 12,00 | R$ 14,44 | R$ 173,28 |
| 5.4 | 14.3.6 | C1217 | EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:2:11 ESP=20 MM P/ TETO | M2 | 12,00 | R$ 38,88 | R$ 466,56 |
| | | | | Subtotal .....: | | | R$ 2.244,38 |
| **6** | **PISOS** | | | | | | |
| 6.1 | 15.1.6 | C0837 | CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/LASTRO | M3 | 1,20 | R$ 485,58 | R$ 582,70 |
| | | | | Subtotal .....: | | | R$ 582,70 |
| **7** | **INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS** | | | | | | |
| 7.1 | 16.3.130 | C1549 | JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") | UN | 1,00 | R$ 36,03 | R$ 36,03 |
| 7.2 | 16.3.269 | C2356 | TE PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")-JUNTAS SOLD. | UN | 1,00 | R$ 48,64 | R$ 48,64 |
| 7.3 | 16.3.334 | C2594 | TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") - JUNTA C/ANÉIS | M | 8,00 | R$ 40,23 | R$ 321,84 |
| 7.4 | 16.3.24 | C0281 | ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, JE DN 100MM | M | 8,00 | R$ 3,68 | R$ 29,44 |
| 7.5 | 16.11.68 | C4773 | TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,08M | M2 | 0,72 | R$ 128,15 | R$ 92,27 |
| | | | | Subtotal .....: | | | R$ 528,22 |
| **8** | **PINTURA** | | | | | | |
| 8.1 | 19.2.5 | C1910 | PINTURA P/PISO A BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR" | M2 | 12,00 | R$ 25,57 | R$ 306,84 |
| | | | | Subtotal .....: | | | R$ 306,84 |
| **9** | **CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO** | | | | | | |
| 9.1 | 21.3.6 | C3036 | RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO C/BLOKRET REAPROVEITADO | M2 | 12,00 | R$ 20,63 | R$ 247,56 |
| | | | | Subtotal .....: | | | R$ 247,56 |



Documento assinado eletronicamente por: JOSE IRAN DA SILVA em 03/09/2026, às 14:44 CRISTIANO CAETANO SÁ em 02/09/2026, às 08:41 e **OUTROS;** (horário local do Estado do Ceará), conforme disposto no Decreto Estadual nº 34.097, de 8 de junho de 2021.
Para conferir, acesse o site https://suite.ce.gov.br/validar-documento e informe o código C0AA-40E5-524B-BFB1.
SUITE

# ORÇAMENTO

**Nº do Orçamento:** 11539 **Data Elaboração:** 27/08/2026 **Data** **Prazo:** 60

**Nº do Processo:** 22001141974202612 **Tabela Utilizada :** SEINFRA CE VERSÃO 028.1 DESONERADA I **BDI (%):** 22.07

**Engenheiro Civil :** FRANCISCO DERMIVAL LEMOS JUNIOR **Engenheiro Eletricista:**

**Engenheiro Mecânico**

**Unidade de Trabalho:** 23044756 - EEMTI EDITE ALCÂNTARA MOTA

**CREDE/SEFOR :** CREDE 7 **Município** GENERAL SAMPAIO

**Objeto da Obra**
CONSTRUÇÃO DE TANQUE SÉPTICO, FILTRO ANAEROBICO E SUMIDOURO

**Código do Item de Serviços :** 1898000

**Descrição do Item dos** SERVICOS ESPECIALIZADOS DE ENGENHARIA - CONSTRUCAO DE FOSSA SEPTICA COM SUMIDOURO E FILTRO ANAERÓBICO

| ITEM | ITEM | COMP | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO | UNID | QUANT. | VAL. UNIT. | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Total Ambiente: | | | R$ 13.461,71 |
| **FILTRO ANAERÓBICO** | | | | | | | |
| **1** | **SERVICOS PRELIMINARES** | | | | | | |
| 1.1 | 1.8.51 | C3040 | RETIRADA DE GRADE DE FERRO | M2 | 15,63 | R$ 8,52 | R$ 133,17 |
| | | | | Subtotal .....: | | | R$ 133,17 |
| **2** | **MOVIMENTO DE TERRA** | | | | | | |
| 2.1 | 2.1.12 | C1257 | ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA, DE 2,01 A 4,00M | M3 | 15,63 | R$ 64,43 | R$ 1.007,04 |
| 2.2 | 2.3.3 | C0707 | CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE | M3 | 16,51 | R$ 23,65 | R$ 390,46 |
| 2.3 | 2.3.11 | C2530 | TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM | M3 | 16,51 | R$ 38,60 | R$ 637,29 |
| 2.4 | 2.6.20 | C2921 | REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA | M3 | 2,93 | R$ 31,38 | R$ 91,94 |
| | | | | Subtotal .....: | | | R$ 2.126,73 |
| **3** | **SERVIÇOS AUXILIARES** | | | | | | |
| 3.1 | 3.7.3 | C2862 | LASTRO DE BRITA | M3 | 5,89 | R$ 152,49 | R$ 898,17 |
| | | | | Subtotal .....: | | | R$ 898,17 |
| **4** | **FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS** | | | | | | |
| 4.1 | 6.10.9 | C4410 | EXECUÇÃO DE FURO EM CONCRETO COM BROCA - Ø 1 1/2" A 2" | M | 3,00 | R$ 110,23 | R$ 330,69 |
| | | | | Subtotal .....: | | | R$ 330,69 |
| **5** | **PISOS** | | | | | | |
| 5.1 | 15.1.6 | C0837 | CONCRETO NAO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/LASTRO | M3 | 0,63 | R$ 485,58 | R$ 305,92 |
| | | | | Subtotal .....: | | | R$ 305,92 |
| **6** | **INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS** | | | | | | |
| 6.1 | 16.3.130 | C1549 | JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") | UN | 1,00 | R$ 36,03 | R$ 36,03 |
| 6.2 | 16.3.156 | C1574 | JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100MM (4")-C/ANÉIS | UN | 6,00 | R$ 48,31 | R$ 289,86 |
| 6.3 | 16.3.334 | C2594 | TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") - JUNTA C/ANÉIS | M | 6,00 | R$ 40,23 | R$ 241,38 |
| 6.4 | 16.3.24 | C0281 | ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXOES EM PVC, JE DN 100MM | M | 6,00 | R$ 3,68 | R$ 22,08 |
| 6.5 | 16.11.68 | C4773 | TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,08M | M2 | 0,36 | R$ 128,15 | R$ 46,13 |
| | | | | Subtotal .....: | | | R$ 635,48 |
| **7** | **PINTURA** | | | | | | |
| 7.1 | 19.2.5 | C1910 | PINTURA P/PISO A BASE LATEX ACRILICO, TIPO "NOVACOR" | M2 | 5,00 | R$ 25,57 | R$ 127,85 |
| | | | | Subtotal .....: | | | R$ 127,85 |
| **8** | **CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO** | | | | | | |
| 8.1 | 21.3.6 | C3036 | RECOMPOSIÇAO DE PAVIMENTAÇAO C/BLOKRET REAPROVEITADO | M2 | 15,63 | R$ 20,63 | R$ 322,45 |
| | | | | Subtotal .....: | | | R$ 322,45 |
| **9** | | | | | | | |
| 9.1 | 41.43 | I0584 | CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHI) | H | 8,00 | R$ 62,04 | R$ 496,32 |
| 9.2 | 48.102 | I0489 | CAP PVC ROSCAVEL DE 4" | UN | 1,00 | R$ 53,25 | R$ 53,25 |
| 9.3 | 56.107 | I6067 | ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO, D = 2,50M, H = 0,50M | UN | 5,00 | R$ 521,23 | R$ 2.606,15 |
| 9.4 | 56.3771 | I6085 | TAMPA PRE-MOLDADA COM DOIS FUROS DE 0,60M, D = 2,66M | UN | 2,00 | R$ 889,56 | R$ 1.779,12 |
| | | | | Subtotal .....: | | | R$ 4.934,84 |
| | | | | Total Ambiente: | | | R$ 9.815,30 |

Documento assinado eletronicamente por: JOSE IRAN DA SILVA em 03/09/2026, às 14:44 CRISTIANO CAETANO SÁ em 02/09/2026, às 08:41 e **OUTROS;** (horário local do Estado do Ceará), conforme disposto no Decreto Estadual nº 34.097, de 8 de junho de 2021.
Para conferir, acesse o site https://suite.ce.gov.br/validar-documento e informe o código C0AA-40E5-524B-BFB1.
SUITE

# ORÇAMENTO

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Nº do Orçamento:** | 11539 | **Data Elaboração:** | 27/08/2026 | **Data** | | **Prazo:** | 60 |
| **Nº do Processo:** | 22001141974202612 | **Tabela Utilizada :** | SEINFRA CE VERSÃO 028.1 DESONERADA I | | | **BDI (%):** | 22.07 |
| **Engenheiro Civil :** | FRANCISCO DERMIVAL LEMOS JUNIOR | | **Engenheiro Eletricista:** | | | | |
| **Engenheiro Mecânico** | | | | | | | |
| **Unidade de Trabalho:** | 23044756 - EEMTI EDITE ALCÂNTARA MOTA | | | | | | |
| **CREDE/SEFOR :** | CREDE 7 | **Município** | GENERAL SAMPAIO | | | | |

**Objeto da Obra**
CONSTRUÇÃO DE TANQUE SÉPTICO, FILTRO ANAEROBICO E SUMIDOURO

**Código do Item de Serviços :** 1898000

**Descrição do Item dos** SERVICOS ESPECIALIZADOS DE ENGENHARIA - CONSTRUCAO DE FOSSA SEPTICA COM SUMIDOURO E FILTRO ANAERÓBICO

| ITEM | ITEM | COMP | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO | UNID | QUANT. | VAL. UNIT. | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **SUMIDOURO** | | | | | | | |
| **1** | **MOVIMENTO DE TERRA** | | | | | | |
| 1.1 | 2.1.12 | C1257 | ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA, DE 2,01 A 4,00M | M3 | 41,25 | R$ 64,43 | R$ 2.657,74 |
| 1.2 | 2.3.3 | C0707 | CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE | M3 | 52,33 | R$ 23,65 | R$ 1.237,60 |
| 1.3 | 2.3.11 | C2530 | TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM | M3 | 52,33 | R$ 38,60 | R$ 2.019,94 |
| 1.4 | 2.6.20 | C2921 | REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA | M3 | 1,00 | R$ 31,38 | R$ 31,38 |
| | | | | Subtotal .....: | | | R$ 5.946,66 |
| **2** | **SERVIÇOS AUXILIARES** | | | | | | |
| 2.1 | 3.7.3 | C2862 | LASTRO DE BRITA | M3 | 9,39 | R$ 152,49 | R$ 1.431,88 |
| | | | | Subtotal .....: | | | R$ 1.431,88 |
| **3** | **FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS** | | | | | | |
| 3.1 | 6.8.23 | C4452 | LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO - VÃO DE 2,81 A 3,80 M | M2 | 15,00 | R$ 147,43 | R$ 2.211,45 |
| | | | | Subtotal .....: | | | R$ 2.211,45 |
| **4** | **PAREDES E PAINÉIS** | | | | | | |
| 4.1 | 8.1.10 | C0074 | ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 CM | M2 | 35,52 | R$ 108,91 | R$ 3.868,48 |
| | | | | Subtotal .....: | | | R$ 3.868,48 |
| **5** | **REVESTIMENTOS** | | | | | | |
| 5.1 | 14.3.1 | C0778 | CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 MM P/ TETO | M2 | 15,00 | R$ 14,44 | R$ 216,60 |
| 5.2 | 14.3.6 | C1217 | EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:2:11 ESP=20 MM P/ TETO | M2 | 15,00 | R$ 38,88 | R$ 583,20 |
| | | | | Subtotal .....: | | | R$ 799,80 |
| **6** | **INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS** | | | | | | |
| 6.1 | 16.3.130 | C1549 | JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") | UN | 1,00 | R$ 36,03 | R$ 36,03 |
| 6.2 | 16.3.334 | C2594 | TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") - JUNTA C/ANÉIS | M | 6,00 | R$ 40,23 | R$ 241,38 |
| 6.3 | 16.3.24 | C0281 | ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXOES EM PVC, JE DN 100MM | M | 6,00 | R$ 3,68 | R$ 22,08 |
| 6.4 | 16.11.68 | C4773 | TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,08M | M2 | 0,72 | R$ 128,15 | R$ 92,27 |
| | | | | Subtotal .....: | | | R$ 391,76 |
| **7** | **PINTURA** | | | | | | |
| 7.1 | 19.2.5 | C1910 | PINTURA P/PISO Á BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR" | M2 | 15,00 | R$ 25,57 | R$ 383,55 |
| | | | | Subtotal .....: | | | R$ 383,55 |
| | | | | Total Ambiente: | | | R$ 15.033,58 |
| **CAIXAS DE INSPEÇÃO E ENCAMINHAMENTOS E ATERRO DA FOSSA ANTIGA** | | | | | | | |
| **1** | **SERVICOS PRELIMINARES** | | | | | | |
| 1.1 | 1.8.56 | C3041 | RETIRADA DE PAVIMENTAÇAO EM BLOKRET C/ REMOÇÃO LATERAL | M2 | 21,95 | R$ 12,53 | R$ 275,03 |
| | | | | Subtotal .....: | | | R$ 275,03 |
| **2** | **MOVIMENTO DE TERRA** | | | | | | |
| 2.1 | 2.5.11 | C2784 | ESCAVAÇAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50M | M3 | 10,82 | R$ 48,92 | R$ 529,31 |
| 2.2 | 2.6.20 | C2921 | REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA | M3 | 6,49 | R$ 31,38 | R$ 203,66 |
| 2.3 | 2.6.5 | C0331 | ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.) | M3 | 16,00 | R$ 36,48 | R$ 583,68 |
| | | | | Subtotal .....: | | | R$ 1.316,65 |

Documento assinado eletronicamente por: JOSE IRAN DA SILVA em 03/09/2026, às 14:44 CRISTIANO CAETANO SÁ em 02/09/2026, às 08:41 e **OUTROS;** (horário local do Estado do Ceará), conforme disposto no Decreto Estadual nº 34.097, de 8 de junho de 2021.
Para conferir, acesse o site https://suite.ce.gov.br/validar-documento e informe o código C0AA-40E5-524B-BFB1.
SUITE

# ORÇAMENTO

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Nº do Orçamento:** | 11539 | **Data Elaboração:** | 27/08/2026 | **Data** | |
| **Nº do Processo:** | 22001141974202612 | **Tabela Utilizada :** | SEINFRA CE VERSÃO 028.1 DESONERADA I | **BDI (%):** | 22.07 |
| **Engenheiro Civil :** | FRANCISCO DERMIVAL LEMOS JUNIOR | **Engenheiro Eletricista:** | | | |
| **Engenheiro Mecânico** | | | | | |
| **Unidade de Trabalho:** | 23044756 - EEMTI EDITE ALCÂNTARA MOTA | | | | |
| **CREDE/SEFOR :** | CREDE 7 | **Município** | GENERAL SAMPAIO | | |

**Objeto da Obra**
CONSTRUÇÃO DE TANQUE SÉPTICO, FILTRO ANAEROBICO E SUMIDOURO

**Código do Item de Serviços :** 1898000

**Descrição do Item dos** SERVICOS ESPECIALIZADOS DE ENGENHARIA - CONSTRUCAO DE FOSSA SEPTICA COM SUMIDOURO E FILTRO ANAERÓBICO

| ITEM | ITEM | COMP | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO | UNID | QUANT. | VAL. UNIT. | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **3** | **INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS** | | | | | | |
| 3.1 | 16.3.335 | C2600 | TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150MM (6") | M | 66,40 | R$ 67,31 | R$ 4.469,38 |
| 3.2 | 16.11.8 | C0601 | CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA | UN | 1,00 | R$ 334,51 | R$ 334,51 |
| 3.3 | 16.11.67 | C4772 | TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,05M | M2 | 1,44 | R$ 80,09 | R$ 115,33 |
| 3.4 | 16.11.12 | C0609 | CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO | UN | 4,00 | R$ 465,14 | R$ 1.860,56 |
| | | | | Subtotal .....: | | | R$ 6.779,78 |
| **4** | **SERVIÇOS OPERACIONAIS** | | | | | | |
| 4.1 | 17.5.27 | C2934 | RECUPERAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO | UN | 4,00 | R$ 102,81 | R$ 411,24 |
| | | | | Subtotal .....: | | | R$ 411,24 |
| **5** | **CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO** | | | | | | |
| 5.1 | 21.3.6 | C3036 | RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO C/BLOKRET REAPROVEITADO | M2 | 21,95 | R$ 20,63 | R$ 452,83 |
| | | | | Subtotal .....: | | | R$ 452,83 |
| | | | | Total Ambiente: | | | R$ 9.235,53 |

Documento assinado eletronicamente por: JOSE IRAN DA SILVA em 03/09/2026, às 14:44 CRISTIANO CAETANO SÁ em 02/09/2026, às 08:41 e **OUTROS;** (horário local do Estado do Ceará), conforme disposto no Decreto Estadual nº 34.097, de 8 de junho de 2021.
Para conferir, acesse o site https://suite.ce.gov.br/validar-documento e informe o código C0AA-40E5-524B-BFB1.
SUITE

# ORÇAMENTO

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Nº do Orçamento:** | 11539 | **Data Elaboração:** | 27/08/2026 | **Data** | **Prazo:** 60 |
| **Nº do Processo:** | 22001141974202612 | **Tabela Utilizada :** | SEINFRA CE VERSÃO 028.1 DESONERADA I | | **BDI (%):** 22.07 |
| **Engenheiro Civil :** | FRANCISCO DERMIVAL LEMOS JUNIOR | **Engenheiro Eletricista:** | | | |
| **Engenheiro Mecânico** | | | | | |
| **Unidade de Trabalho:** | 23044756 - EEMTI EDITE ALCÂNTARA MOTA | | | | |
| **CREDE/SEFOR :** | CREDE 7 | **Município** | GENERAL SAMPAIO | | |

**Objeto da Obra**
CONSTRUÇÃO DE TANQUE SÉPTICO, FILTRO ANAEROBICO E SUMIDOURO

**Código do Item de Serviços :** 1898000

**Descrição do Item dos** SERVICOS ESPECIALIZADOS DE ENGENHARIA - CONSTRUCAO DE FOSSA SEPTICA COM SUMIDOURO E FILTRO ANAERÓBICO

| ITEM | ITEM | COMP | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO | UNID | QUANT. | VAL. UNIT. | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | |
| | | | | | Total do Orçamento | | R$ 47.546,12 |
| | | | | | BDI : | 22.07 % | R$ 10.493,43 |
| | | | | | Total Orçamento Com BDI | | R$ 58.039,55 |

FRANCISCO DERMIVAL LEMOS JUNIOR
Engenheiro Civil
CREA nº 342969

CRISTIANO CAETANO SÁ
Gerente / Revisor / Engenheiro Civil
CREA nº 060344838-0

Autorização

Fortaleza, ____ / ____ / 20____

Documento assinado eletronicamente por: JOSE IRAN DA SILVA em 03/09/2026, às 14:44 CRISTIANO CAETANO SÁ em 02/09/2026, às 08:41 e **OUTROS;** (horário local do Estado do Ceará), conforme disposto no Decreto Estadual nº 34.097, de 8 de junho de 2021.
Para conferir, acesse o site https://suite.ce.gov.br/validar-documento e informe o código C0AA-40E5-524B-BFB1.
SUITE