PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGARTO
PCA NOSSA SENHORA DA PIEDADE, 13
CENTRO LAGARTO-SE CNPJ :
13.124.052/0001-11

Cod. Empreendimento: 00028
Ref : Julho/2026-1
Moeda : R$

| CODIGO | DESCRIÇÃO | UN | QUANT | CUSTO UNIT | CUSTO TOTAL | (%) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 00140/ORSE | Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 | kg | 372.086,37 | 12,66 | 5.945.940,19 | 51,57 |
| 03346/ORSE | Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura | m3 | 2.550,53 | 666,99 | 2.147.903,33 | 18,63 |
| 07134/ORSE | Escoramento metálico p/ valas, 2,50m<=h<=4.00 m, com pranchas metálicas de 4,7 mm x 30 cm e longarinas e transversinas em perfis de aço, reaproveitamento : 60 vezes. Rev 01/2023 | m2 | 3.198,48 | 68,09 | 274.973,33 | 2,38 |
| 03782/ORSE | Concreto simples fabricado na obra, fck=10 mpa, lançado e adensado | m3 | 277,30 | 568,69 | 199.109,72 | 1,73 |
| 07178/ORSE | Usinagem de CAUQ (capa de rolamento), exclusive CAP | t | 629,27 | 164,55 | 130.737,14 | 1,13 |
| 02822/ORSE | Boca de lobo dupla, em alvenaria de tijolos maciços esp . = 0,18m, altura até 1,00m - R1 | un | 25,00 | 3.493,64 | 110.276,75 | 0,96 |
| 03455/ORSE | Reposição de pavimentação em paralelepípedo granítico, exclusive paralelos, inclusive colchão de areia de 0.05 m e rej. arg. cimento e areia 1:3 | m2 | 2.129,29 | 40,43 | 108.700,25 | 0,94 |
| 10045/ORSE | Forma metálica plana para pré-moldados, em chapa e perfis de aço, 120 usos | m2 | 2.198,50 | 38,53 | 106.957,02 | 0,93 |
| 00124/ORSE | Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento | m3 | 141,73 | 583,80 | 104.470,60 | 0,91 |
| 00068/ORSE | Reaterro manual de valas com espalhamento e compactação utilizando compactador placa vibratória, sem controle do grau de compactação | m3 | 5.085,14 | 16,19 | 103.940,26 | 0,90 |
| 95875/SINAPI | Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_02/2026 | m3xkm | 28.942,72 | 2,76 | 100.720,67 | 0,87 |
| 07301/ORSE | Escoramento de valas tipo Contínuo Simples | m2 | 1.019,26 | 58,91 | 75.812,56 | 0,66 |
| 02318/ORSE | Demarcação de pavimentos c/ tinta acrílica rodoviária cor amarela, 01 demão | m2 | 1.563,60 | 38,21 | 75.428,06 | 0,65 |
| 07133/ORSE | Escoramento metálico p/ valas, h<=2.50 m, com pranchas metálicas de 4,7 mm x 30 cm e longarinas em peças de madeira de 3"x6", reaproveitamento : 60 vezes. Rev 01/2023 | m2 | 1.593,75 | 35,04 | 70.507,50 | 0,61 |
| 02671/ORSE | Fornecimento e assentamento de tubo de concreto armado ca1 d=0,60 m | m | 164,00 | 312,28 | 64.661,92 | 0,56 |
| 02747/ORSE | Caixa de passagem / poço de visita em concreto armado fck=21 mpa, inclusive tampa, dimensões internas 1.20 x 1.20 x 2.00 m | un | 7,00 | 7.114,67 | 62.880,86 | 0,55 |
| 05154/ORSE | Passadiço metálico | m2 | 450,00 | 105,01 | 59.665,50 | 0,52 |
| 02657/ORSE | Lastro de brita 2 | m3 | 200,86 | 207,15 | 52.534,93 | 0,46 |
| 07118/ORSE | Remanejamento de Rede de Distribuição de Água em PVC, DN 50 a 100mm | m | 755,00 | 53,67 | 51.158,80 | 0,44 |
| 01774/LJC | Base estabilizada granulometricamente com mistura solo-areia na pista, inclusive material de jazida para base e carga | m3 | 1.022,57 | 39,25 | 50.678,57 | 0,44 |
| 01768/LJC | Boca de lobo tripla, em alvenaria de tijolos maciços esp . = 0,18m, altura até 1,00m | un | 6,00 | 6.572,06 | 49.787,28 | 0,43 |
| 12519/ORSE | Escavação em 3ª categoria com escavadeira hidráulica com rompedor hidraúlico | m3 | 609,60 | 64,14 | 49.365,41 | 0,43 |
| 02503/ORSE | Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade | m3 | 3.387,10 | 11,42 | 48.841,98 | 0,42 |
| 02670/ORSE | Fornecimento e assentamento de tubo de concreto armado ca1 d=0,40 m | m | 210,00 | 182,48 | 48.384,00 | 0,42 |
| 02498/ORSE | Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m | m3 | 430,04 | 88,01 | 47.786,04 | 0,41 |
| 03386/ORSE | Montagem e desmontagem de forma tekko ou similar | m² | 2.198,50 | 17,10 | 47.465,61 | 0,41 |
| 95878/SINAPI | Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_02/2026 | txkm | 19.778,10 | 1,83 | 45.687,41 | 0,40 |
| 02497/ORSE | Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m | m3 | 556,88 | 58,67 | 41.253,67 | 0,36 |
| 02504/ORSE | Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria entre 1,50 e 3,00m de profundidade | m3 | 2.436,91 | 12,85 | 39.526,68 | 0,34 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGARTO
PCA NOSSA SENHORA DA PIEDADE, 13
CENTRO LAGARTO-SE CNPJ :
13.124.052/0001-11

Cod. Empreendimento: 00028
Ref : Julho/2026-1
Moeda : R$

| CODIGO | DESCRIÇÃO | UN | QUANT | CUSTO UNIT | CUSTO TOTAL | (%) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 02499/ORSE | Escavação manual de vala ou cava em material de 2ª categoria, profundidade até 1, 50m | m3 | 306,18 | 97,77 | 37.794,86 | 0,33 |
| 07179/ORSE | Tapume em chapa galvanizada nº30, esp=0,35mm, h=2,00m, exclusive pintura | m | 150,00 | 198,77 | 37.645,50 | 0,33 |
| 02500/ORSE | Escavação manual de vala ou cava em material de 2ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m | m3 | 250,85 | 117,32 | 37.158,41 | 0,32 |
| 05103/ORSE | Regularização Manual | m2 | 4.815,96 | 5,88 | 35.734,42 | 0,31 |
| 01776/LJC | Montagem de elementos pré-moldados com caminhão guindauto | un | 512,00 | 54,14 | 35.000,32 | 0,30 |
| 02505/ORSE | Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 2ª categoria e ntre 1,50 e 3,00m de profundidade | m3 | 1.421,52 | 19,28 | 34.599,80 | 0,30 |
| 02506/ORSE | Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 2ª categoria a té 1,50m de profundidade | m3 | 1.735,01 | 15,42 | 33.780,64 | 0,29 |
| 00054/ORSE | Barracão para escritório de obra porte médio s=43,56m2 com materiais novos | un | 1,00 | 24.332,05 | 30.721,65 | 0,27 |
| 00020/ORSE | Demolição de pavimentação em paralelepípedo ou pré-moldados de concreto c/ reapro veitamento | m2 | 1.936,59 | 11,72 | 28.661,53 | 0,25 |
| 02507/ORSE | Carga mecânica de material de 2ª categoria | m3 | 6.982,86 | 3,19 | 28.140,93 | 0,24 |
| 06418/ORSE | Rebaixamento de lençol freático com ponteiras filtrantes em valas (metro de vala) | m | 680,00 | 30,23 | 25.955,60 | 0,23 |
| 00015/ORSE | Demolição de pavimentação (capa) asfáltica | m2 | 3.971,95 | 5,14 | 25.777,96 | 0,22 |
| 01766/LJC | Remoção e reposição de eletroduto pvc roscável DN 50 a 100mm instalações elétrica . | m | 140,00 | 144,94 | 25.620,00 | 0,22 |
| 01770/LJC | Material de jazida ou areia fina para aterro, inclusive aquisição, escavação e ca rga na jazida, exclusive transporte | m3 | 443,93 | 43,07 | 24.140,91 | 0,21 |
| 05153/ORSE | Passadiço de madeira | m2 | 205,00 | 88,68 | 22.953,85 | 0,20 |
| 02750/ORSE | Caixa de passagem / poço de visita em concreto armado fck=21 mpa, inclusive tampa , dimensões internas 1.20 x 1.20 x 2.75 m | un | 2,00 | 9.075,46 | 22.917,36 | 0,20 |
| 09748/ORSE | Calha de drenagem em alvenaria/concreto,chapiscada e rebocada, sem impermeabiliza ção, inclusive escavação manual | m2 | 35,00 | 514,41 | 22.732,15 | 0,20 |
| 07120/ORSE | Remanejamento de rede de drenagem pluvial em tubo de concreto armado DN 400mm, se m reaproveitamento | m | 50,00 | 330,56 | 20.868,50 | 0,18 |
| 10712/ORSE | Confecção de placa de sinalização totalmente refletiva | m2 | 35,80 | 431,19 | 19.490,24 | 0,17 |
| 02730/ORSE | Poço de visita em alvenaria tij.maciços esp.=0,20m,dim.int.=0,80x0,80x1,40m laje sup. concreto armado esp.=0,15m, inclusive tampão td-600 - R1 | un | 5,00 | 2.849,88 | 17.991,30 | 0,16 |
| 03083/ORSE | Impermeabilização - Fornecimento e aplicação de manta geotextil RT-10, resistenci a a tração=10kN/m (antigo Bidim OP-20 ou similar) em colchões drenantes | m2 | 817,65 | 16,47 | 17.007,12 | 0,15 |
| 07119/ORSE | Remanejamento de Rede de Distribuição de Água em PVC, DN 150 a 250mm | m | 165,00 | 78,37 | 16.326,75 | 0,14 |
| 05158/ORSE | Sinalização Diurna com Tela tapume em pvc - 10 usos | m | 2.294,22 | 5,32 | 15.417,16 | 0,13 |
| 01773/LJC | Ponta de ala de 3.00 x 6.00 x 2,70m, para canal retangular de 2,50 x 2,50m | un | 1,00 | 11.875,41 | 14.993,89 | 0,13 |
| 07081/ORSE | Bombeamento direto p/ esgotamento de valas com Gerador | H | 450,00 | 24,76 | 14.067,00 | 0,12 |
| 03427/ORSE | CAUQ - Concreto asfáltico usinado à quente, aplicado em execução de rodovias (pro d. = 75t/h), sem fornecimento de material, sem transporte e sem usinagem | t | 629,27 | 17,58 | 13.969,79 | 0,12 |
| 02662/ORSE | Fornecimento e assentamento de tampão de ferro fundido TDA-600mm, 300kg/cm², para poço de visita e caixas de passagem | un | 15,00 | 691,29 | 13.092,30 | 0,11 |
| 06414/ORSE | *Recuperação de caixas de passagem em tijolos maciços, dim. int. 0,80x0,80x1,00m, sem tampa | un | 15,00 | 689,67 | 13.061,70 | 0,11 |
| 04656/ORSE | Locação de container - Banheiro com chuveiros e vasos - 4,30 x 2,30m | mês | 10,00 | 990,65 | 12.507,90 | 0,11 |
| 02751/ORSE | Caixa de passagem / poço de visita em concreto armado fck=21 mpa, inclusive tampa , dimensões internas 1.20 x 1.20 x 3.00 m | un | 1,00 | 9.719,53 | 12.271,88 | 0,11 |
| 01767/LJC | Remoção e reposição de eletroduto pvc roscável DN 50 a 100mm instalações telefôni ca. | m | 65,00 | 144,94 | 11.895,00 | 0,10 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGARTO
PCA NOSSA SENHORA DA PIEDADE, 13
CENTRO LAGARTO-SE CNPJ :
13.124.052/0001-11

Cod. Empreendimento: 00028
Ref : Julho/2026-1
Moeda : R$

| CODIGO | DESCRIÇÃO | UN | QUANT | CUSTO UNIT | CUSTO TOTAL | (%) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 13503/ORSE | Marco inaugural - GOVERNO DE SERGIPE - 2023, PRÉ-FABRICADO COM FORMAS METÁLICAS, inclusive placa. Rev 01_03/2025 | un | 1,00 | 8.828,17 | 11.146,45 | 0,10 |
| 06336/ORSE | Fornecimento de tubo de pvc p/rede coletora esgoto, JEI, PB, dn = 150mm (Vinilfort - Tigre ou similar) | m | 110,00 | 79,23 | 11.004,40 | 0,10 |
| 06474/ORSE | Remanejamento de ligação predial dn 50mm x 1/2", em asfalto - Rev 01_10/2022 | un | 32,00 | 263,26 | 10.636,48 | 0,09 |
| 04296/ORSE | Piso cimentado desempolado traço 1:5, e = 7,5 cm | m2 | 135,00 | 60,65 | 10.338,30 | 0,09 |
| 05155/ORSE | Tapume para proteção de valas em compensado resinado 10mm, inclusive pintura (1 uso) | m | 294,33 | 27,28 | 10.136,73 | 0,09 |
| 02817/ORSE | Boca de lobo simples, em alvenaria de tijolos maciços esp . = 0,18m, altura até 1,00m - R1 | un | 4,00 | 1.914,22 | 9.667,56 | 0,08 |
| 00051/ORSE | Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022 | m2 | 18,00 | 405,76 | 9.221,58 | 0,08 |
| 07194/ORSE | Controle tecnológico de concreto "com" moldagem de corpos de prova, distancia 61 a 100 km | dia | 5,00 | 1.384,17 | 8.738,25 | 0,08 |
| 04685/ORSE | Ensaio - Compactação Proctor Normal com reuso de material (6 pontos) | un | 28,00 | 245,00 | 8.661,52 | 0,08 |
| 09182/ORSE | Demolição de concreto com martelete e compressor | m3 | 13,55 | 495,41 | 8.475,52 | 0,07 |
| 05106/ORSE | Sondagem de Redes e Peças Localizadas (cavas) em Ruas com Pavimentação em Paralel epípedos | un | 21,00 | 309,19 | 8.197,98 | 0,07 |
| 02508/ORSE | Carga mecânica de material de 3ª categoria | m3 | 1.219,18 | 4,55 | 6.998,09 | 0,06 |
| 02620/ORSE | Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3 | m | 115,00 | 47,50 | 6.896,55 | 0,06 |
| 93596/SINAPI | Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_02/2026 | txkm | 7.440,61 | 0,70 | 6.547,74 | 0,06 |
| 05105/ORSE | Sondagem de Redes e Peças Localizadas (cavas) em Ruas com Pavimentação Asfáltica | un | 15,00 | 321,61 | 6.090,90 | 0,05 |
| 04548/ORSE | Escavação de vala prof. 3,00 a 4,50m, material de 1ª categoria c/ escavadeira hidraúlica | m3 | 948,98 | 4,44 | 5.323,78 | 0,05 |
| 05419/ORSE | Fornecimento de tubo de ferro fundido, junta elástica, ponta / bolsa, classe k 7, diam. = 150mm | m | 10,00 | 396,04 | 5.000,40 | 0,04 |
| 00016/ORSE | Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01 | m2 | 135,00 | 28,60 | 4.874,85 | 0,04 |
| 04551/ORSE | Escavação de vala prof. 3,00 até 4,50m material de 2ª categoria c/ escavadeira hidraúlica | m3 | 553,57 | 6,68 | 4.666,60 | 0,04 |
| 02569/ORSE | Sub-base estabilizada granulometricamente com mistura solo-areia na pista, com material da própria escavação, exclusive areia) | m3 | 415,22 | 8,88 | 4.654,62 | 0,04 |
| 93590/SINAPI | Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: m3xkm). af_02/2026 | m3xkm | 2.784,46 | 1,05 | 3.703,33 | 0,03 |
| 11703/ORSE | Barracão aberto para apoio à produção (carpintaria, central de armação, oficina, etc.) c/ tesouras, telha 4mm, piso em concreto desempolado | m2 | 12,00 | 220,94 | 3.347,52 | 0,03 |
| 05072/ORSE | Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³ | tkm | 1.776,52 | 1,34 | 3.002,32 | 0,03 |
| 02663/ORSE | Locação de rede de drenagem | m | 1.433,92 | 1,64 | 2.968,21 | 0,03 |
| 103694/SINAPI | Fornecimento e instalação de suporte de madeira para placas de sinalização, em solo, com h= de 2,5 m e seção de 7,5 x 7,5 cm. af_03/2022 | un | 18,00 | 122,41 | 2.781,90 | 0,02 |
| 05156/ORSE | Sinalização noturna com tela tapume pvc, balde plástico fiação e lâmpada, reutilização 7 vezes | m | 573,54 | 3,72 | 2.695,64 | 0,02 |
| 09416/ORSE | Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifasica, em poste galvanizado , exclusive fornecimento do medidor | un | 1,00 | 1.885,54 | 2.380,68 | 0,02 |
| 03428/ORSE | Imprimação aplicada em execução de rodovias (prod. = 1.250 m2/h), sem fornecimento de material e sem transporte | m2 | 5.243,95 | 0,36 | 2.359,78 | 0,02 |
| 10039/ORSE | Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada | t | 60,00 | 30,00 | 2.272,80 | 0,02 |
| 00047/ORSE | | m | 30,00 | 58,67 | 2.222,40 | 0,02 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGARTO
PCA NOSSA SENHORA DA PIEDADE, 13
CENTRO LAGARTO-SE CNPJ :
13.124.052/0001-11

Cod. Empreendimento: 00028
Ref : Julho/2026-1
Moeda : R$

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UN | QUANT | CUSTO UNIT | CUSTO TOTAL | (%) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Demolição de tubo de concreto simples ou armado d=0,60m, sem reaproveitamento, exclusive escavação | | | | | |
| 07176/ORSE | Execução de pintura asfáltica de ligação, exclusive fornecimento de ligante | m2 | 5.243,95 | 0,26 | 1.730,50 | 0,02 |
| 00021/ORSE | Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado | m | 115,00 | 10,96 | 1.591,60 | 0,01 |
| 00072/ORSE | Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação | m3 | 32,00 | 39,10 | 1.579,84 | 0,01 |
| 03724/ORSE | Demarcação de pavimentos com pintura de 1 demão de resina acrílica, e aplicação de micro-esferas para sinalização horizontal (Estacionamentos, faixas de pedrestres, etc.) | m2 | 100,00 | 11,64 | 1.470,00 | 0,01 |
| 05157/ORSE | Sinalização de Valas com Placas Indicativas | m | 330,00 | 3,32 | 1.382,70 | 0,01 |
| 04682/ORSE | Ensaio - Granulometria por peneiramento | un | 5,00 | 189,00 | 1.193,15 | 0,01 |
| 04684/ORSE | Ensaio - Limite de plasticidade | un | 5,00 | 186,00 | 1.174,20 | 0,01 |
| 100952/SINAPI | Transporte com caminhão carroceria com guindauto (munck), momento máximo de carga 11,7 tm, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm). af_02/2026 | txkm | 270,00 | 3,19 | 1.088,10 | 0,01 |
| 05152/ORSE | Sinalização com Cavalete Plástico Desmontável | un | 55,00 | 13,96 | 969,65 | 0,01 |
| 11397/ORSE | Placa de obra em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada - Rev 02 - 09/2021 | un | 1,00 | 750,00 | 946,95 | 0,01 |
| 10234/ORSE | Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio | m2 | 25,00 | 28,19 | 889,75 | 0,01 |
| 12642/ORSE | Cone plástico para canalizaçao de trânsito - utilização 5 vezes | un | 80,00 | 8,39 | 847,20 | 0,01 |
| 06342/ORSE | Assentamento de tubo de pvc junta elástica para esgotos sanitários, ponta e bolsa, diam. = 150mm | m | 110,00 | 5,66 | 786,50 | 0,01 |
| 06096/ORSE | Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022 | UN | 1,00 | 610,10 | 770,31 | 0,01 |
| 00026/ORSE | Coleta e carga manuais de entulho | m3 | 30,00 | 19,56 | 741,00 | 0,01 |
| 100953/SINAPI | Transporte com caminhão carroceria com guindauto (munck), momento máximo de carga 11,7 tm, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_02/2026 | txkm | 436,50 | 1,22 | 672,21 | 0,01 |
| 05107/ORSE | Sondagem de Redes e Peças Localizadas (cavas) em Ruas sem Pavimentação | un | 2,00 | 259,62 | 655,60 | 0,01 |
| 10040/ORSE | Coleta e carga manuais de entulho | t | 30,00 | 16,23 | 614,70 | 0,01 |
| 00049/ORSE | Demolição de tubo de concreto simples ou armado d=1,00m, sem reaproveitamento, exclusive escavação | m | 5,00 | 78,22 | 493,80 | 0,00 |
| 104799/SINAPI | Remoção de placas de sinalização viária, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023 | m2 | 24,71 | 11,45 | 357,31 | 0,00 |
| 104798/SINAPI | Remoção de suporte metálico ou de madeira para placas de sinalização viária, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023 | un | 15,00 | 14,59 | 276,30 | 0,00 |
| 12467/ORSE | Pintura de meio fio (caiação) | m | 30,00 | 4,56 | 172,80 | 0,00 |
| 02395/ORSE | Grama esmeralda em mudas, fornecimento e plantio | m2 | 15,00 | 8,04 | 152,25 | 0,00 |
| 05323/ORSE | Assentamento de tubos em ferro fundido, junta elástica, ponta / bolsa, diam.= 150 mm | m | 10,00 | 6,12 | 77,30 | 0,00 |

gov.br
Documento assinado digitalmente
WESLEY DO NASCIMENTO SANTOS
Data: 01/10/2026 11:39:42-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br