

SANEAMENTO _ ÁGUAS RESIDUAIS
Em vigor ano 2023
Saneamento fixo (euros/mês)

Tarifa de disponibilidade (euros/mês)	2,4941 €
---------------------------------------	----------

Outros Serviços (euros/serviço)

Ligação de esgoto	4,9812 €
-------------------	----------

Preços Unitários de Ramais de Ligação de Esgotos (euros/serviço)

a) Levantamento de pavimento na área das valas, considerando uma sobrelargura de 0,15 m. para cada lado da vala e do seguinte tipo: - Betuminosa - Calçada de vidraça ou cubo	5,3402 € 7,1050 €
b) Escavação para abertura de valas para implantação da canalização e caixas em terreno da seguinte natureza: - Terra - Rocha branda - Rocha dura	6,2389 € 15,1152 € 32,0407 €
c) Remoção dos materiais escavados, incluindo a execução de escoramentos e entivações sempre que necessário, considerando um empolamento de 25%	3,5297 €
d) Regularização do leito da vala, incluindo compactação do solo de fundação, quando for caso disso.	0,9052 €
e) Fornecimento e colocação de vala de almofada de areia para assentamento e envolvimento parcial da tubagem (espessura da camada = $(0,10 + \varnothing/2.)$)	22,1745 €
f) aterro parcial da vala, para recobrimento da canalização até 0,30 m. sobre o seu extradorso, com terra cirandada, compactada em camadas de 0,10 m. (compactação superior a 85% do ensaio Proctor Normal), considerando um recalque de 15%.	4,0311 €
g) Aterro final, com material da própria vala em camadas de 0,20 m compactadas a maço manual ou pneumático (compactação superior a 85% do ensaio Proctor Normal), considerando um recalque de 15%.	3,5297 €
h) Transporte dos produtos sobrantes a vazadouro	2,6740 €
i) Fornecimento e assentamento de tubagens em P.V.C. rígido, com junta autoblocante integral, dos seguintes diâmetros: - Ø 125 mm - Ø 140 mm - Ø 160 mm - Ø 200 mm	9,7815 € 11,5009 € 12,8163 € 17,0884 €
j) Execução da caixa do ramal em anéis e cúpulas pré-fabricadas em betão, incluindo soleira em betão, tampa e aro em ferro fundido, e, quando for caso disso, degraus em varão de aço Ø 20 mm., - Ø 0,8 m. para alturas não superiores a 1,0 m. - Ø 1,0 m. para alturas compreendidas entre 1,0 m. e 2,5 m. - Ø 1,5 m. para alturas superiores a 2,5 m.	342,6142 € 470,7900 € 556,2516 €
l) Reposição de pavimentos betuminosos, com o mínimo de 3Kg/m2 de betume em duas regas, incluindo a execução de macadame de fundação, com altura mínima de 0,20 m. após recalque, e considerando uma sobrelargura de 0,20 m. para cada lado da vala.	12,0217 €
m) Reposição de calçada de vidraço ou cubo, assente sobre almofada de areia incluindo execução de macadame de fundação, com espessuras respectivamente de 0,15 m. e 0,20 m. após rega e recalque, e considerando uma sobrelargura de 0,20 m. Para cada lado da vala.	12,8163 €

Aos preços anteriores acresce o IVA à taxa legal em vigor.