



Prefeitura Municipal de Taquaritinga

ESTADO DE SÃO PAULO

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTIDADES

Proponente / Tomador:

Município de Taquaritinga - SP

Município - UF:

Taquaritinga - SP

Objeto:

Contratação de empresa especializada, devidamente credenciada junto aos órgãos de fiscalização ambiental, para

Endereço:

Estrada Municipal TQR 242 KM 1

NÍVEL	ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CÁLCULO
META	1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
SUBMETA	1.1	Identificação e Canteiro				
SERVIÇO	1.1.1	02.08.020	Placa de identificação para obra	M2	4,50	2,25m x 2,00 = 4,50m ²
SERVIÇO	1.1.2	02.02.130	Locação de container tipo escritório com 1 vaso sanitário, 1 lavatório e 1 ponto para chuveiro - área mínima de 13,80 m ²	UNMES	6,00	6 meses
SERVIÇO	1.1.3	101405	ENGENHEIRO SANITARISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00	6 meses
META	2	IMPLANTAÇÃO CÉLULA C2				
SUBMETA	2.1	Impermeabilização				
SERVIÇO	2.1.1	44509	MANTA TERMOPLASTICA, PEAD, GEOMEMBRANA LISA, E = 2,00 MM (NBR 15352)	M2	9.807,00	Vide Lista de materiais "Memorial Descritivo para implantação e Operação do Aterro Sanitário"
SERVIÇO	2.1.2	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	5.884,20	9.807,00 x 0,60m (espessura) = 5.884,20m ³
SERVIÇO	2.1.3	102713	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 14 KN/M (RT - 14), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021	M2	7.800,00	Vide Lista de materiais "Memorial Descritivo para implantação e Operação do Aterro Sanitário"
SUBMETA	2.2	Dreno Chorume				
SERVIÇO	2.2.1	46.15.111	Tubo em polietileno de alta densidade DE=160 mm - PN-10, inclusive conexões	M	346,00	Vide Lista de materiais "Memorial Descritivo para implantação e Operação do Aterro Sanitário"
SERVIÇO	2.2.2	102713	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 14 KN/M (RT - 14), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021	M2	700,00	Vide Lista de materiais "Memorial Descritivo para implantação e Operação do Aterro Sanitário"
SERVIÇO	2.2.3	102717	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_07/2021	M3	173,00	Vide Lista de materiais "Memorial Descritivo para implantação e Operação do Aterro Sanitário"
SERVIÇO	2.2.4	102666	DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFORADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF_07/2021	M	225,00	45,00m x 5 un = 225,00m Vide Projeto "TQT-CH-PAN"



Prefeitura Municipal de Taquaritinga

ESTADO DE SÃO PAULO

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTIDADES

Proponente / Tomador:

Município de Taquaritinga - SP

Município - UF:

Taquaritinga - SP

Objeto:

Contratação de empresa especializada, devidamente credenciada junto aos órgãos de fiscalização ambiental, para

Endereço:

Estrada Municipal TQR 242 KM 1

NÍVEL	ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CÁLCULO
SUBMETA	2.3	Tanque de Armazenamento - Chorume				
SERVIÇO	2.3.1	46.15.112	Tube em polietileno de alta densidade DE=200 mm - PN-10, inclusive conexões	M	134,92	21,70m + 56,36m + 56,86m = 134,92m Vide Lista de materiais "TQT-CH-F1"
SERVIÇO	2.3.2	48.03.138	Reservatório metálico cilíndrico horizontal - capacidade de 10.000 litros	CJ	4,00	Reservatório de armazenamento do Chorume

Taquaritinga - SP

Local:

sexta-feira, 26 de agosto de 2022

Data:

Fabricia Moreira de Souza

Engenheira Civil

CREA: 5.070.657.540-SP

ART.: 2.802.723.022.107.779-4