



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTOS

Mod.:00.076

FOLHA TIMBRADA

Revisão: 2

15/07/2015



INSUMOS DO ORÇAMENTO

29/03/2022

Obra: 21/P008D - PROJETO EXECUTIVO DO QUARTO DISTRITO

Código / Descrição do Insumo	Qtd.	Un	Valor Unitário
IDS006115 AJUDANTE - SEG-SEX HORÁRIO COMERCIAL e SÁBADO TURNO MANHÃ	180,00	H	9,12
IDS000014 AJUDANTE DE SONDAGEM	2.340,00	H	9,28
IDS000048 AREIA GROSSA	3,00	M3	69,55
IDS000047 AREIA MEDIA	4,25	M3	69,55
S00002350 AUXILIAR DE ESCRITORIO	8,00	H	15,29
IDS000244 AUXILIAR DE TOPOGRAFIA	6.733,11	H	7,31
300146 AUXILIAR TECNICO	244,50	H	13,21
IDS000528 AUXILIAR TECNICO	25.693,10	H	13,21
IDS000082 BASALTO IRREGULAR	1,50	M2	124,01
IDS000008 BIOLOGO	1.056,00	H	40,00
IDS000059 BRITA 1	10,63	M3	62,94
IDS004759 CALCETEIRO - SEG-SEX HORÁRIO COMERCIAL e SÁBADO TURNO MANHÃ	12,00	H	10,45
IDS000032 CAMINHÃO BASCULANTE S/ MOTORISTA - LOCAÇAO	0,85	H	116,45
IDS000218 CAMIONETA PICK UP - c/ motorista	201,35	D	250,27
IDS000178 CAMIONETA PICK UP - c/ motorista	1.314,00	H	31,28
IDS000114 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	1.648,30	KG	0,74
IDS000148 COMPRESSOR DE AR DIESEL REBOCAVEL 210PCM	11,68	H	22,04
IDS000021 CONSULTOR	48,00	H	42,44
300147 DESENHISTA	187,45	H	21,00
IDS002355 DESENHISTA	5.688,02	H	21,00
IDS000010 DIGITADOR	648,10	H	12,08
IDS000394 EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C - INCLUSO TRANSPORTE	0,48	T	3.200,00
IDS000004 ENGENHEIRO JUNIOR OU ARQUITETO	8.398,55	H	35,96
IDS000005 ENGENHEIRO PLENO	19.298,91	H	47,95
300142 ENGENHEIRO SENIOR	244,50	H	59,94
IDS000006 ENGENHEIRO SENIOR	5.682,57	H	59,95
300152 EQUIPAMENTO DE COMPUTADOR	431,95	H	1,71
IDS000037 EQUIPAMENTO DE COMPUTADOR	52.249,44	H	1,71
IDS000038 ESTAÇÃO TOTAL - TOPOGRAFIA - LOCAÇÃO	12,31	MS	900,00
IDS000009 GEOLOGO	2.125,20	H	45,00
IDS000273 GEORADAR - GPR C/ ANTENA DUPLA FREQUENCIA 250-700Mhz	0,40	H	19,35
IDS000231 GPS DE PRECISÃO - LOCAÇÃO	7,16	MS	1.000,00
IDS000303 IMPRESSÃO P&B e COLORIDA A4 - LASER	3.210,00	UN	1,40
IDS000016 LABORATORISTA TIPO B	7.770,00	H	17,76
IDS000182 LAJE DE GRES P/CALCADA 45 X 90CM	3,00	M2	22,78
IDS000318 MAQUINA DE CORTAR ASFALTO	2,00	H	24,43
IDS000151 MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMATICO MANUAL S/ COMPRESSOR S/ OPERADOR	11,68	H	30,75
IDS000396 MOTONIVELADORA C/ OPERADOR	0,11	H	214,68
IDS004093 MOTORISTA DE CAMINHÃO -SEG-SEX HORÁRIO COMERCIAL e SÁBADO TURNO MANHÃ	0,85	H	11,82
IDS000144 NIVEL OTICO C/ PRECISÃO	939,35	H	2,48
IDS004257 OPERADOR MARTELETE COMPACTADOR -SEG-SEX HOR.COMERCIAL e SÁBADO T MANHÃ	11,68	H	11,51
IDS004234 OPERADOR RETROESCAVADEIRA	0,29	H	13,98
IDS000149 PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS C/ OPERADOR	0,11	H	168,57
IDS000158 PARALELEPIPEDO GRANITICO	0,04	ML	1.724,85
IDS004750 PEDREIRO - SEG-SEX HORÁRIO COMERCIAL e SÁBADO TURNO MANHÃ	29,10	H	11,16
IDS000304 PLOTAGEM PB EM PDF	2.112,81	M2	10,00
IDS000342 PROFISSIONAL HABILITADO COM REGISTRO NO CREA	16,00	H	47,95
IDS000154 RETROESCAVADEIRA S/ RODAS C/ CARREGADEIRA S/ OPERADOR	0,29	H	88,19
IDS005871 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTATICO - PRODUTIVA - C/ OPERADOR	0,11	H	167,11
IDS005684 ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO 6,6T- PRODUTIVA - C/ OPERADOR	0,11	H	126,84
IDS006111 SERVENTE -SEG-SEX HORÁRIO COMERCIAL e SÁBADO TURNO MANHÃ	117,00	H	9,28
IDS000274 SOFTWARE DE ANALISE 3D P/ PROCESSAMENTO DO LEVANTAMENTO	0,01	CJ	22.000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTOS

Mod.:00.076

FOLHA TIMBRADA

Revisão: 2

15/07/2015



INSUMOS DO ORÇAMENTO

29/03/2022

Obra: 21/P008D - PROJETO EXECUTIVO DO QUARTO DISTRITO

Código / Descrição do Insumo	Qtd.	Un	Valor Unitário
IDS006173 SONDADOR	1.314,00	H	12,82
IDS000232 SONDAGEM A PERCUSSÃO - LOCAÇÃO	1.170,00	M	130,00
IDS007035 TANQUE ESTACIONARIO CAP 30	0,22	H	189,50
IDS000031 TAXA RESPONSABILIDADE TECNICA - ACIMA DE R\$ 15.000,01	28,40	UN	233,94
IDS000275 TECNICO DE SONDAGEM	0,40	H	11,81
IDS007592 TOPOGRAFO	4.806,83	H	16,69
IDS000276 UFM - TAXA MUNICIPAL	2.000,00	UN	4,94
IDS000395 USINA DE ASFALTO FRIO C/ OPERADOR	0,11	H	131,17
IDS000024 VEICULO UTILITARIO - C/ MOTORISTA	26,48	MS	3.364,43
IDS000025 VEICULO UTILITARIO - C/ MOTORISTA	251,34	D	152,93
IDS000474 VEICULO UTILITÁRIO C/ MOTORISTA	1.620,30	H	19,12