



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇAPAVA DO SUL

CNPJ: 88.142.302/0001-45 - Fone/fax: (55) 3281 1351 - Rua XV de Novembro, 438 - CEP 96.570-000 - Caçapava do Sul - RS



CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

Prefeitura Municipal de Caçapava do Sul

Projeto: **SERVIÇOS COMPLEMENTARES DE DRENAGEM PLUVIAL**

Data base: BDI: (%)

DESCRIÇÃO

MESES DE EXECUÇÃO

	DESCRIÇÃO	MESES DE EXECUÇÃO						valor Total	%
		1°		2°		3°			
		%	vlr	%	vlr	%	vlr		
1.1	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE OBRA (2,00 x 1,25 m)	100	R\$ 96,13		R\$ -		R\$ -	R\$ 96,13	100,00
1.2	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2020	100	R\$ 322,48		R\$ -		R\$ -	R\$ 322,48	100,00
1.3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	30	R\$ 7.214,51	40	R\$ 9.619,34	30	R\$ 7.214,51	R\$ 24.048,36	100,00
1.4	ESCAVAÇÃO MECANICA DE VALAS 3ª CATEGORIA BUEIROS	30	R\$ 48.222,18	40	R\$ 64.296,24	30	R\$ 48.222,18	R\$ 160.740,60	100,00
1.5	EMBASAMENTO COM MATERIAL GRANULAR - RACHÃO	30	R\$ 4.408,50	40	R\$ 5.878,00	30	R\$ 4.408,50	R\$ 14.695,00	100,00
1.6	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2017	30	R\$ 4.547,25	40	R\$ 6.063,00	30	R\$ 4.547,25	R\$ 15.157,49	100,00
1.7	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL (NAO BOMBEAVEL) CLASSE DE RESISTENCIA C15, COM BRITA 1 E 2, SLUMP = 80 MM +/- 10 MM (NBR 8953)	30	R\$ 11.162,91	40	R\$ 14.883,88	30	R\$ 11.162,91	R\$ 37.209,71	100,00
1.8	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1500 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	30	R\$ 65.792,18	40	R\$ 87.722,91	30	R\$ 65.792,18	R\$ 219.307,28	100,00
1.9	CAVALO MECÂNICO 6 x 4, ESTRADEIRO, PBT 26.000 kg	30	R\$ 15.544,87	40	R\$ 20.726,50	30	R\$ 15.544,87	R\$ 51.816,24	100,00
1.10	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	30	R\$ 12.479,04	40	R\$ 16.638,72	30	R\$ 12.479,04	R\$ 41.596,80	100,00

1.11	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	30	R\$ 4.910,76	40	R\$ 6.547,68	30	R\$ 4.910,76	R\$ 16.369,20	100,00
1.12	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	30	R\$ 4.704,38	40	R\$ 6.272,50	30	R\$ 4.704,38	R\$ 15.681,26	100,00
1.13	PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	100	R\$ 40.789,56		R\$ -		R\$ -	R\$ 40.789,56	100,00
1.14	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 2X2 M, PROFUNDIDADE = 1,45 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_05/2018	30	R\$ 10.168,27	40	R\$ 13.557,70	30	R\$ 10.168,27	R\$ 33.894,24	100,00
1.15	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 2X2 M. AF_05/2018	30	R\$ 10.139,22	40	R\$ 13.518,96	30	R\$ 10.139,22	R\$ 33.797,40	100,00
1.16	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_05/2018	30	R\$ 829,85	40	R\$ 1.106,47	30	R\$ 829,85	R\$ 2.766,18	100,00
1.17	CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	100	R\$ 11.197,16		R\$ -		R\$ -	R\$ 11.197,16	100,00
1.18	ALA PARA REDE PLUVIAL		R\$ -		R\$ -	100	R\$ 1.777,53	R\$ 1.777,53	100,00

Subtotal:	35,01	R\$ 252.529,26	37,00	R\$ 266.831,90	27,99	R\$ 201.901,46	Valor dos Serviços		
Total Acumulado	35,01	R\$ 252.529,26	72,01	R\$ 519.361,17	100,00	R\$ 721.262,63	R\$ 721.262,63	100,00	

Caçapava do Sul, 30 de Junho de 2020.

Marcelo de Souza Silva