

OBRA:	72 - Drenagem Quadra Viegas
ENDEREÇO:	R. Benta Gertrúdes da Silva - Jardim Janaina, Biguaçu - SC, 88160-000

### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI:	27,00%
BDI Equipamentos:	15,28%
BDI Diferenciado:	3,79%
BASE DO ORÇAMENTO:	SINAPI/SC 05/2021, SINAPI/SC 06/2019, DEINFRA/SC - Edificação 01/2021
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
ART:	null

ITEM	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	UN.	QUANT.	CUSTO UN.(R\$)	BDI(%)	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
1	SERVIÇOS INICIAIS							285,75
1.1	Placa de obra (para construcao civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,0 x 1,125* m	4813 - SINAPI/SC 05/2021	M2	1,00	225,00	27,00	285,75	285,75
2	DRENAGEM							30.386,55
2.1	Tubo concreto simples DN 300 mm para drenagem - fornecimento e instalacao inclusive escavacao manual 1m3/m	83676 - SINAPI/SC 06/2019	M	65,52	106,68	27,00	135,48	8.876,65
2.2	Escavacao manual ate 1,00m	42583 - DEINFRA/SC - Edificação 01/2021	M3	16,77	59,64	27,00	75,74	1.270,16
2.3	Manta geotextil tecido de laminetes de polipropileno, resistencia a tracao = *25* kN/m	39323 - SINAPI/SC 05/2021	M2	130,17	18,86	27,00	23,95	3.117,57
2.4	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor. sem frete	4721 - SINAPI/SC 05/2021	M3	6,75	67,14	27,00	85,27	575,57
2.5	Caminhao basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga util maxima 13.071 kg, distancia entre eixos 4,80 m, potencia 230 CV inclusive cacamba metalica - manutencao. af. 06/2014	5695 - SINAPI/SC 05/2021	H	3,00	30,49	27,00	38,72	116,16
2.6	Tubo PVC rigido 200mm esgoto primario	43214 - DEINFRA/SC - Edificação 01/2021	M	30,05	90,40	27,00	114,81	3.450,04

ITEM	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	UN.	QUANT.	CUSTO UN.(R\$)	BDI(%)	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
2.7	Caixa com grelha retangular de ferro fundido, em alvenaria com blocos de concreto, dimensoes internas: 1,00 x 1,00 x 1,00. af_12/2020	101801 - SINAPI/SC 05/2021	UN	10,00	1.022,08	27,00	1.298,04	12.980,40
3	CALHA							8.143,48
3.1	Calha de beiral, semicircular de PVC, diametro 125 mm, incluindo cabeceiras, emendas, bocais, suportes e vedacoes, excluindo condutores, incluso transporte vertical. af_06/2016	94230 - SINAPI/SC 06/2019	M	65,00	70,73	27,00	89,83	5.838,95
3.2	Tubo PVC serie normal, DN 100 mm, para esgoto predial (NBR 5688)	9836 - SINAPI/SC 05/2021	M	64,57	15,50	27,00	19,68	1.270,74
3.3	Joelho 90 graus, PVC, serie normal, esgoto predial, DN 100 mm, junta elastica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitario. af_12/2014	89744 - SINAPI/SC 05/2021	UN	18,00	23,76	27,00	30,18	543,24
3.4	Joelho 45 graus, PVC, serie normal, esgoto predial, DN 100 mm, junta elastica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitario. af_12/2014	89746 - SINAPI/SC 05/2021	UN	5,00	23,70	27,00	30,10	150,50
3.5	Juncao dupla esgoto primario 100mm	43166 - DEINFRA/SC - Edificação 01/2021	UN	5,00	53,55	27,00	68,01	340,05
							<b>TOTAL</b>	<b>38.815,78</b>