

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

OBRA: REFORMA PRAÇA DO BAIRRO RENOVAÇÃO				DB: Não Des.	SINAPI: Set/25	SICRO: Jul/25	Documento assinado digitalmente ANA CAROLINA DAL PONTE FAVERO Data: 19/11/2025 10:40:16-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br ARQ. URB. ANA CAROLINA DAL PONTE FAVERO CAU A152514-0			
ENDEREÇO: RUA CARLOS HEITOR DE AZEVEDO, RENOVAÇÃO VERANÓPOLIS/RS				DATA:		BDI				
Encargos Sociais SINAPI: 112,84% Encargos Sociais SICRO: Entre 75,47% e 126,79%				nov/25						
Nº ART/RRT:										
SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	QUANT.	UNID.	COMPOSIÇÃO PREÇO UNITÁRIO SEM BDI			TOTAIS SEM BDI			
				MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL	MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL	
G01	CANCHA DE AREIA FINA, E = 15CM (REF. 102718)	1,00000	m3				113,05	37,98	151,03	
366	1. Areia fina	1,19000	m3	95,00	-	95,00	113,05	-	113,05	
88309	2. Pedreiro	0,37110	h	-	29,39	29,39	-	10,91	10,91	
88316	3. Servente com encargos complementares	1,11340	h	-	24,31	24,31	-	27,07	27,07	
G02	PLAYGROUND MULTI-USO (REF. 103199)	1,00000	unid.				24.564,60	180,17	24.744,77	
102486	1. Concreto FCK = 15MPa, Traço 1:3, 4:3, 4 (em massa seca de cimento/areia média/seixo rolado) - preparo manual	0,28310	m3	524,65	151,65	676,30	148,53	42,93	191,46	
88309	2. Pedreiro	3,30340	h	-	29,39	29,39	-	97,09	97,09	
88316	3. Servente	1,65170	h	-	24,31	24,31	-	40,15	40,15	
COT01	4. Playground multi-uso	1,00000	unid.	24.415,00	-	24.415,00	24.415,00	-	24.415,00	
4721	5. Pedra britada nº 01 (9,5 a 19mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	0,01130	m3	94,50	-	94,50	1,07	-	1,07	
G03	BANCO EM MADEIRA PLÁSTICA (REF. 103304)	1,00000	unid.				1.290,00	44,22	1.334,22	
88316	1. Servente com encargos complementares	0,64650	h	-	24,31	24,31	-	15,72	15,72	
88309	2. Pedreiro	0,96970	h	-	29,39	29,39	-	28,50	28,50	
COT02	3. Banco de madeira plástica	1,00000	unid.	1.290,00	-	1.290,00	1.290,00	-	1.290,00	

G04	LIXEIRA EM MADEIRA PLÁSTICA (REF. 103304)	1,00000	unid.				1.290,00	44,22	1.334,22
88316	1. Servente com encargos complementares	0,64650	h	-	24,31	24,31	-	15,72	15,72
88309	2. Pedreiro	0,96970	h	-	29,39	29,39	-	28,50	28,50
COT03	3. Lixeira de madeira plástica	1,00000	unid.	1.290,00	-	1.290,00	1.290,00	-	1.290,00
G05	REASSENTAMENTO COM PEDRAS BASÁLTICAS REAPROVEITADAS, H = 1,00M (REF. 100350)	1,00000	m2				52,35	67,60	119,95
88316	1. Servente com encargos complementares	1,17517	h	-	24,31	24,31	-	28,57	28,57
88309	2. Pedreiro	1,17517	h	-	29,39	29,39	-	34,54	34,54
87286	3. Argamassa traço 1:1:6 (cimento, cal e areia média) p/ emboço/massa única/assentamento, preparo mecânico com betoneira 400L.	0,02340	m3	483,08	191,84	674,92	11,30	4,49	15,79
370	4. Areia média - posto jazida/fornecedor (retirada na jazida, sem transporte)	0,43214	m3	95,00	-	95,00	41,05	-	41,05
G06	BANCOS COM PEDRAS BASÁLTICAS, (L=0,40cm) (REF. 100350)	1,00000	m2				154,84	67,60	222,44
88316	1. Servente com encargos complementares	1,17517	h	-	24,31	24,31	-	28,57	28,57
88309	2. Pedreiro	1,17517	h	-	29,39	29,39	-	34,54	34,54
87286	3. Argamassa traço 1:1:6 (cimento, cal e areia média) p/ emboço/massa única/assentamento, preparo mecânico com betoneira 400L.	0,02340	m3	483,08	191,84	674,92	11,30	4,49	15,79
370	4. Areia média - posto jazida/fornecedor (retirada na jazida, sem transporte)	0,43214	m3	95,00	-	95,00	41,05	-	41,05
13186	5. Pedras basálticas	1,00000	m3	102,49	-	102,49	102,49	-	102,49

ORÇAMENTO GLOBAL

OBRA: REFORMA PRAÇA DO BAIRRO RENOVAÇÃO	DB: Não Des.	SINAPI: Set/25	SICRO: Jul/25	Documento assinado digitalmente ANA CAROLINA DAL PONTE FAVERO Data: 19/11/2025 10:44:56-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br
ENDEREÇO: RUA CARLOS HEITOR DE AZEVEDO, RENOVAÇÃO VERANÓPOLIS/RS		DATA:	BDI	
Encargos Sociais SINAPI: 112,84% Encargos Sociais SICRO: Entre 75,47% e 126,79%				
Nº ART/RRT:		nov/25	23,50%	

ARQ. URB. ANA CAROLINA DAL PONTE FAVERO
CAU A152514-0

SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	QUANT.	UNID.	COMPOSIÇÃO PREÇO UNITÁRIO			TOTAIS		
				MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL	MATERIAL	MÃO OBRA	TOTAL
	1. SERVIÇOS INICIAIS								
103689	1.1 Placa de obra 1,50x3,00m	4,50	m2	515,46	55,59	571,05	2.319,57	250,16	2.569,73
	1. SUBTOTAL						2.319,57	250,16	2.569,73
	2. REMOÇÕES								
97623	2.1 Remoção de pedras de contenção, com reaproveitamento	3,14	m3	-	241,27	241,27	-	757,59	757,59
93358	2.2 Escavação manual de solo existente	27,94	m3	-	118,76	118,76	-	3.318,15	3.318,15
98528	2.3 Remoção raízes de vegetação	2,00	unid.	126,87	258,09	384,96	253,74	516,18	769,92
104798	2.4 Remoção de playground infantil (pontos de fixação)	12,00	unid.	-	20,45	20,45	-	245,40	245,40
104798	2.5 Remoção de mobiliário urbano existente	8,00	unid.	-	20,45	20,45	-	163,60	163,60
104800	2.6 Remoção de guarda-corpo	67,35	m	-	12,71	12,71	-	856,02	856,02
	2. SUBTOTAL						253,74	5.856,94	6.110,68
	3. BASES								
G01	3.1 Cancha de areia fina, e = 15cm	18,99	m3	139,61	46,91	186,52	2.651,19	890,82	3.542,01
	3. SUBTOTAL						2.651,19	890,82	3.542,01
	4. CERCAMENTO E GUARDA-CORPO								
102363	4.1 Alamedado em quadra poliesportiva, com arame galvanizado e estrutura metálica (h= 1,0m)	36,18	m2	156,61	65,17	221,78	5.666,15	2.357,85	8.024,00
99839	4.2 Guarda-corpo de aço galvanizado de 1,10m de altura, montantes tubulares de 1.1/2" espaçados de 1,20m, travessa superior de 2", gradil formado por barras chatas em ferro de 32x4,8mm, fixado com chumbador mecânico. af_04/2019_p	45,33	m	261,33	358,32	619,65	11.846,09	16.242,64	28.088,73
	4. SUBTOTAL						17.512,24	18.600,49	36.112,73
	5. PLAYGROUND INFANTIL								
G02	5.1 Playground multiuso	1,00	unid.	30.337,28	222,51	30.559,79	30.337,28	222,51	30.559,79
	5. SUBTOTAL						30.337,28	222,51	30.559,79
	6. MOBILIÁRIO URBANO								
G03	6.1 Bancos de madeira plástica	4,00	unid.	1.593,15	54,61	1.647,76	6.372,60	218,44	6.591,04
G04	6.2 Lixeiras de madeira plástica	4,00	unid.	1.593,15	54,61	1.647,76	6.372,60	218,44	6.591,04
	6. SUBTOTAL						12.745,20	436,88	13.182,08
	7. MURO DE CONTENÇÃO								
94319	7.1 Reaterro manual de valas com solo	8,95	m3	70,60	34,21	104,81	631,87	306,18	938,05
G05	7.2 Reassentamento de pedras basálticas (H=1,00m)	7,84	m2	64,65	83,49	148,14	506,86	654,56	1.161,42
G06	7.3 Bancos com pedras basálticas (L=0,40cm)	10,18	m2	191,22	83,49	274,71	1.946,62	849,93	2.796,55

101855	7.4 Reassentamento de pedras basálticas de piso reaproveitadas (rejuntamento com argamassa) - incluso retirada e colocação do material	5,58	m2	53,95	54,72	108,67	301,04	305,34	606,38
	7. SUBTOTAL						3.386,39	2.116,01	5.502,40
	8. COMPLEMENTAÇÃO DA OBRA								
99814	8.1 Serviço de limpeza final da obra	557,53	m2	0,08	2,67	2,75	44,60	1.488,61	1.533,21
	8. SUBTOTAL						44,60	1.488,61	1.533,21
	CUSTO TOTAL DA OBRA						69.250,21	29.862,42	99.112,63