Data de referência		Encargos sociais sem desoneração	114.47 % (HORA) - 71.03 % (MÊS)

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

Empreendimento	**306 - Quadras Beach Tennis - Avenida Kiliano Kremer**

Composição do Serviço

C.P. 1312503202404 - 08/2026	**PORTÃO PARA ALAMBRADO DE QUADRA POLIESPORTIVA ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM(REF SINAPI 102362)**					**M2**
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R$)	Total (R$)
7167 - SINAPI/SC 08/2026	Tela de arame galvanizada quadrangular / losangular, fio 2,11 mm (14 bwg), malha 5 x 5 cm, H = 2 m	M2	INSUMO	1,02030000	21,51	21,95
7696 - SINAPI/SC 08/2026	Tubo aco galvanizado com costura, classe media, DN 2", E = *3,65* mm, peso *5,10* kg/m (NBR 5580)	M	INSUMO	0,61050000	75,35	46,00
11002 - SINAPI/SC 08/2026	Eletrodo revestido AWS - e6013, diametro igual a 2,50 mm	KG	INSUMO	0,00250000	28,71	0,07
43130 - SINAPI/SC 08/2026	Arame galvanizado 12 BWG, D = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 BWG, D = 2,11 mm (0,026 kg/m)	KG	INSUMO	0,07970000	21,95	1,75
88315 - SINAPI/SC 08/2026	Serralheiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,97740000	37,79	36,94
88316 - SINAPI/SC 08/2026	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,99740000	28,04	27,97
7698 - SINAPI/SC 08/2026	Tubo aco galvanizado com costura, classe media, DN 1.1/4", E = *3,25* mm, peso *3,14* kg/m (NBR 5580)	M	INSUMO	0,87010000	44,98	39,14
100751 - SINAPI/SC 08/2026	Pintura com tinta epoxidica de acabamento pulverizada sobre perfil metalico executado em fabrica (02 demaos). af_01/2020	M2	COMPOSIÇÃO	1,00000000	45,46	45,46
100727 - SINAPI/SC 08/2026	Pintura com tinta epoxidica de fundo pulverizada sobre perfil metalico executado em fabrica (por demao). af_01/2020	M2	COMPOSIÇÃO	1,00000000	29,72	29,72
11456 - SINAPI/SC 08/2026	Ferrolho com fecho /trinco redondo, em aco galvanizado / zincado, de sobrepor, com comprimento de 10" a 12" e espessura minima da chapa de 1,50 mm	UN	INSUMO	2,00000000	23,97	47,94
					TOTAL (R$)	**296,94**

C.P. 1652510233008 - 01/2026	**POSTE EM MADEIRA ROLIÇA TRATADA, H=6,0M, D=25CM, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, REATERRO, IMPERMEABILIZAÇÃO, PINTURA E FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**					**UN**
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R$)	Total (R$)
96522 - SINAPI/SC 01/2026	Escavação manual para bloco de coroamento ou sapata (sem escavação para colocação de fôrmas). af_01/2024	M3	COMPOSIÇÃO	1,18000000	178,50	210,63
93382 - SINAPI/SC 01/2026	Reaterro manual de valas, com compactador de solos de percussão. af_08/2023	M3	COMPOSIÇÃO	1,03000000	32,38	33,35
96623 - SINAPI/SC 01/2026	Lastro com material granular, aplicado em blocos de coroamento, espessura de *10 cm*. af_01/2024	M3	COMPOSIÇÃO	0,06000000	226,68	13,60
2731 - SINAPI/SC 01/2026	Poste rolico de madeira tratada, D = 20 a 25 cm, H = 12,00 m, em eucalipto ou equivalente da regiao	M	INSUMO	6,00000000	102,45	614,70
98557 - SINAPI/SC 01/2026	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos. af_09/2023	M2	COMPOSIÇÃO	1,72000000	54,84	94,32
1652504211491 - Cotação 08/2025	Conector anti racha 04/25	UN	INSUMO	2,00000000	4,25	8,50
14154 - SINAPI/SC 01/2026	Fita metalica perfurada, L = 25 mm, rolo de 30 m, carga recomendada = *222,5* kgf	UN	INSUMO	0,05000000	155,00	7,75
102223 - SINAPI/SC 01/2026	Pintura verniz (incolor) alquídico em madeira, uso interno e externo, 3 demãos. af_01/2021	M2	COMPOSIÇÃO	2,98000000	37,30	111,15
88261 - SINAPI/SC 01/2026	Carpinteiro de esquadrias com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	35,83	35,83
88239 - SINAPI/SC 01/2026	Ajudante de carpinteiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	27,98	27,98
5680 - SINAPI/SC 01/2026	Retroescavadeira sobre rodas com carregadeira, tração 4x2, potência líq. 79 HP, caçamba carreg. cap. mín. 1 m3, caçamba retro cap. 0,20 m3, peso operacional mín. 6.570 kg, profundidade escavação máx. 4,37 m - CHP diurno. af_06/2014	CHP	COMPOSIÇÃO	1,00000000	148,33	148,33
					TOTAL (R$)	**1306,14**

C.P. 2582205134990 - 08/2026	**AREIA FINA LAVADA, INCLUSO TRANSPORTE ATÉ 10 KM E ESPALHAMENTO**					**M3**
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R$)	Total (R$)
100574 - SINAPI/SC 08/2026	Espalhamento de material com trator de esteiras. af_09/2024	M3	COMPOSIÇÃO	1,00000000	1,58	1,58
100977 - SINAPI/SC 08/2026	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 6 m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 1,20 m³ / 155 hp) e descarga livre (unidade: m3). af_02/2026	M3	COMPOSIÇÃO	1,00000000	8,45	8,45
97914 - SINAPI/SC 08/2026	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm). af_02/2026	M3XKM	COMPOSIÇÃO	1,00000000	3,42	3,42
M1383 - SICRO/SC 04/2026	Areia fina lavada	m³	INSUMO	1,00000000	174,09	174,09
					TOTAL (R$)	**187,54**

Data de referência		Encargos sociais sem desoneração	114.47 % (HORA) - 71.03 % (MÊS)

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

Empreendimento	**306 - Quadras Beach Tennis - Avenida Kiliano Kremer**

Composição do Serviço

C.P. 2582307150527 - 02/2022	**Banco sem encosto em madeira em estrutura de ferro fundido com réguas de madeira de lei de alta resistência com tratamento, largura de 1,80m**					**un**
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R$)	Total (R$)
2582210142277 - Cotação 09/2021	Banco com encosto em madeira em estrutura de ferro fundido com réguas de madeira de lei de alta resistencia com tratamenro, com capacidade para 03 pessoas	un	INSUMO	1,00000000	1.180,00	1.180,00
88316 - SINAPI/SC 02/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,50000000	20,40	10,20
					TOTAL (R$)	**1190,20**

C.P. 2582409173851 - 08/2026	**CAIXA DE PASSAGEM EM CONCRETO ARMADO (85X65X80CM), COM TAMPA FERRO FUNDIDO (70X90CM) E ARO PADRÃO CELESC, PARA CARGA 12,5T**					**un**
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R$)	Total (R$)
96545 - SINAPI/SC 08/2026	Armação de bloco utilizando aço CA-50 de 8 mm - montagem. af_01/2024	KG	COMPOSIÇÃO	14,55000000	17,46	254,04
92265 - SINAPI/SC 08/2026	Fabricação de fôrma para vigas, em chapa de madeira compensada resinada, E = 17 mm. af_09/2020	M2	COMPOSIÇÃO	2,56000000	136,47	349,36
93358 - SINAPI/SC 08/2026	Escavação manual de vala. af_09/2024	M3	COMPOSIÇÃO	2,58000000	110,91	286,15
94963 - SINAPI/SC 08/2026	Concreto fck = 15mpa, traço 1:3,4:3,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	M3	COMPOSIÇÃO	0,29100000	563,21	163,89
88316 - SINAPI/SC 08/2026	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,10000000	28,04	2,80
11301 - SINAPI/SC 08/2026	Tampao fofo articulado, com base / requadro, classe B125 carga max 12,5 t, redondo, tampa 600 mm (com inscricao em relevo do tipo de rede)	UN	INSUMO	1,00000000	519,56	519,56
					TOTAL (R$)	**1575,80**

C.P. 2582608256838 - 08/2026	**Poste reto com Ø63mm, 6m de altura, base para fixação, fotocelula e suporte com 3 refletores de LED 200W.**					**un**
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R$)	Total (R$)
11146 - SINAPI/SC 08/2026	Concreto autoadensavel (caa) classe de resistencia C15, espalhamento sf2, com bombeamento (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento (NBR 15823)	M3	INSUMO	0,05000000	692,97	34,65
7061 - SINAPI/SC 08/2026	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, potência 185 CV, inclusive caçamba metálica - materiais na operação. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	87,71	87,71
101659 - SINAPI/SC 08/2026	Luminária de LED para iluminação pública, de 181 W até 239 W - fornecimento e instalação. af_02/2025_ps	UN	COMPOSIÇÃO	3,00000000	605,23	1.815,69
88247 - SINAPI/SC 08/2026	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	30,79	30,79
88264 - SINAPI/SC 08/2026	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	48,74	48,74
88316 - SINAPI/SC 08/2026	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	4,00000000	28,04	112,16
41195 - SINAPI/SC 08/2026	Poste de concreto armado de secao duplo T, extensao de 8,00 m, resistencia de 150 dan, tipo D	UN	INSUMO	1,00000000	560,37	560,37
					TOTAL (R$)	**2690,11**

C.P. 2582608257048 - 08/2026	**Tela de Nylon para fechamento da quadra de esportes - Fornecimento e Instalação - item 873622 amunesc JP**					**m²**
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R$)	Total (R$)
88309 - SINAPI/SC 08/2026	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,18000000	38,10	6,86
88316 - SINAPI/SC 08/2026	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,18000000	28,04	5,05
11960 - SINAPI/SC 08/2026	Parafuso de latao com rosca soberba, cabeca chata e fenda simples, diametro 2,5 mm, comprimento 12 mm	UN	INSUMO	2,00000000	0,18	0,36
2582608257046 - Cotação 07/2026	Rede de proteção para quadra esportiva - nylon	m²	INSUMO	1,10000000	12,60	13,86

Data de referência		Encargos sociais sem desoneração	114.47 % (HORA) - 71.03 % (MÊS)

COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

Empreendimento	**306 - Quadras Beach Tennis - Avenida Kiliano Kremer**

Composição do Serviço

					TOTAL (R$)	**26,13**

null - 08/2026	**Locação de obra c/ uso de equipamentos topograficos-inclusive nivelador (SINAPI 73686)**					**m²**
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R$)	Total (R$)
88253 - SINAPI/SC 08/2026	Auxiliar de topógrafo com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,20200000	17,18	3,47
88288 - SINAPI/SC 08/2026	Nivelador com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,02500000	28,58	0,71
5074 - SINAPI/SC 08/2026	Prego de aco polido com cabeca 15 x 18 (1 1/2 x 13)	KG	INSUMO	0,01200000	17,66	0,21
7247 - SINAPI/SC 08/2026	Locacao de teodolito eletronico, precisao angular de 5 a 7 segundos, incluindo tripe	H	INSUMO	0,10000000	2,81	0,28
					TOTAL (R$)	**4,67**

Responsável técnico pelos ítens:

Luana Schmitt Montero - CAU A483010

Documento assinado digitalmente
gov.br
LUANA SCHMITT MONTERO
Data: 15/10/2026 17:11:59-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br