

## COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

<b>Empreendimento</b>	<b>385 - Reforma da Quadra e instalação de Brise - EFF Paquetá</b>
-----------------------	--

### Composição do Serviço

C.P. 42200979131 - 10/2025	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, CONFORME PADRÃO DA PREFEITURA/CONVENIO/FINANCIAMENTO.RBR-SIE-PMB	M <sup>2</sup>				
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
4813 - SINAPI/SC 09/2025	Placa de obra (para construção civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,4 x 1,2* m (sem postes para fixação)	M2	INSUMO	1,00000000	400,00	400,00
5075 - SINAPI/SC 09/2025	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	KG	INSUMO	0,05000000	15,92	0,80
88262 - SINAPI/SC 09/2025	Carpinteiro de formas com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,25000000	37,29	9,32
88316 - SINAPI/SC 09/2025	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,50000000	24,73	12,36
4415 - SINAPI/SC 09/2025	Sarrafo não aparelhado *2,5 x 5* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim, peroba-rosa ou equivalente da região - bruta	M	INSUMO	2,35000000	12,11	28,46
4115 - SINAPI/SC 09/2025	Madeira roliça tratada, D = 12 a 15 cm, H = 3,00 m, em eucalipto ou equivalente da região	M	INSUMO	1,50000000	27,66	41,49
<b>TOTAL (R\$)</b>						<b>492,43</b>

C.P. 422504211811 - 10/2025	Limpeza de Pavimento Pós-Obra	m <sup>2</sup>				
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
6259 - SINAPI/SC 09/2025	Caminhão pipa 6.000 l, peso bruto total 13.000 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 189 CV inclusive tanque de aço para transporte de água, capacidade 6 m3 - CHP diurno. af_06/2014	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00100000	269,32	0,27
88252 - SINAPI/SC 09/2025	Auxiliar de serviços gerais com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,01600000	24,54	0,39
<b>TOTAL (R\$)</b>						<b>0,66</b>

C.P. 422510231498 - 09/2025	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TUBOS QUADRADOS PARA FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA EM FECHAMENTO VERTICAL DE COBERTURA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2				
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
93282 - SINAPI/PR 09/2025	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 CV - CHI diurno. af_03/2016	CHI	COMPOSIÇÃO	0,40000000	36,53	14,61
93281 - SINAPI/PR 09/2025	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 CV - CHP diurno. af_03/2016	CHP	COMPOSIÇÃO	0,30000000	37,42	11,23
88316 - SINAPI/PR 09/2025	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,70000000	30,08	21,06
88278 - SINAPI/PR 09/2025	Montador de estruturas metálicas com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,60000000	33,93	20,36
40549 - SINAPI/PR 09/2025	Parafuso, comum, ASTM A307, sextavado, diametro 1/2" (12,7 mm), comprimento 1" (25,4 mm)	CENTO	INSUMO	0,10000000	168,78	16,88
1312401163063 - Cotação 07/2025	Tubo de aço metalon quadrado 50 cm x 50 cm	M	INSUMO	1,50000000	25,10	37,65
88317 - SINAPI/SC 09/2025	Soldador com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,70000000	50,23	35,16
<b>TOTAL (R\$)</b>						<b>156,95</b>

C.P. 422510231507 - 10/2025	Brise com Telha trapezoidal Perfurada - Incluso Pintura nas 2 Faces	M2				
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
93281 - SINAPI/SC 09/2025	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 CV - CHP diurno. af_03/2016	CHP	COMPOSIÇÃO	0,09000000	34,84	3,14
93282 - SINAPI/SC 09/2025	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 CV - CHI diurno. af_03/2016	CHI	COMPOSIÇÃO	0,09000000	33,90	3,05
88316 - SINAPI/SC 09/2025	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,20000000	24,73	4,95
88323 - SINAPI/SC 09/2025	Telhadista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,10000000	36,88	3,69
4777 - SINAPI/SC 09/2025	Cantoneira aço abas iguais (qualquer bitola), espessura entre 1/8" e 1/4"	KG	INSUMO	1,70000000	8,02	13,63
1312509230289 - Cotação 07/2025	Tubo de aço 40x40mm	m	INSUMO	1,90000000	19,70	37,43
422510232283 - Cotação 07/2025	Telha perfurada galvalume / galvan. pint 2 faces trapez h=35mm E =0,65mm	UN	INSUMO	1,50000000	102,00	153,00

Data de referência		Encargos sociais sem desoneração	117.57 % (HORA) - 73.10 % (MÊS)
--------------------	--	----------------------------------	---------------------------------

## COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

<b>Empreendimento</b>	<b>385 - Reforma da Quadra e instalação de Brise - EFF Paquetá</b>		
-----------------------	--	--	--

### Composição do Serviço

					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>218,89</b>
--	--	--	--	--	--------------------	---------------

<b>C.P. 422510232040 - 10/2025</b>	<b>TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM SELANTE PU, INCLUSO PREENCHIMENTO COM ESPUMA EXPANSIVA PU. AF_09/2023</b>					<b>M</b>
------------------------------------	--	--	--	--	--	----------

Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88309 - SINAPI/SC 09/2025	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,32760000	35,59	47,25
142 - SINAPI/SC 09/2025	Selante elastico monocomponente a base de poliuretano (pu) para juntas diversas	310ML	INSUMO	0,64520000	32,23	20,79

					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>68,04</b>
--	--	--	--	--	--------------------	--------------

<b>C.P. 422510232920 - 10/2025</b>	<b>Recuperação estrutural com uso de graute em estrutura de concreto incluso forma</b>					<b>M3</b>
------------------------------------	--	--	--	--	--	-----------

Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88309 - SINAPI/SC 09/2025	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	6,35000000	35,59	226,00
88316 - SINAPI/SC 09/2025	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	12,70000000	24,73	314,07
92263 - SINAPI/SC 09/2025	Fabricação de fôrma para pilares e estruturas similares, em chapa de madeira compensada resinada, E = 17 mm. af_09/2020	M2	COMPOSIÇÃO	14,44000000	177,40	2.561,66
90281 - SINAPI/SC 09/2025	Graute fgk=30 mpa; traço 1:0,02:0,9:1,2 (em massa seca de cimento/ cal/ areia grossa/ brita 0) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_09/2021	M3	COMPOSIÇÃO	1,10000000	808,72	889,59

					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>3991,32</b>
--	--	--	--	--	--------------------	----------------

<b>C.P. 422510233003 - 10/2025</b>	<b>Entelamento de alvenaria com tela de aço galvanizada fio 1,24mm, malha 25x25mm</b>					<b>m2</b>
------------------------------------	---	--	--	--	--	-----------

Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88316 - SINAPI/PR 09/2025	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,30000000	30,08	9,02
88309 - SINAPI/PR 09/2025	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,15000000	38,86	5,83
37411 - SINAPI/PR 09/2025	Tela de aço soldada galvanizada/zincada para alvenaria, fio D = *1,24 mm, malha 25 x 25 mm	M2	INSUMO	1,10000000	18,95	20,84

					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>35,69</b>
--	--	--	--	--	--------------------	--------------

<b>C.P. 422510233174 - 10/2025</b>	<b>LOCACAO MENSAL DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO COM COMPRIMENTO DE 5m E ALTURA DE 10m, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM</b>					<b>MÊS</b>
------------------------------------	---	--	--	--	--	------------

Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
20193 - SINAPI/SC 09/2025	Locacao de andaime metalico tipo fachadeiro, pecas com aproximadamente 1,20 m de largura e 2,0 m de altura, incluindo diagonais em x, barras de ligacao, sapatas e demais itens necessarios a montagem (nao inclui instalacao)	M2XMES	INSUMO	30,00000000	35,16	1.054,80
88316 - SINAPI/SC 09/2025	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	10,00000000	24,73	247,30
88278 - SINAPI/SC 09/2025	Montador de estruturas metálicas com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	10,00000000	28,23	282,30

					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>1584,40</b>
--	--	--	--	--	--------------------	----------------

<b>C.P. 1312209141117 - 10/2025</b>	<b>Emendas com solda por transpasse (Ref. Orse/Sergipe 03846/ORSE 07/2022)VGL</b>					<b>CM</b>
-------------------------------------	---	--	--	--	--	-----------

Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88316 - SINAPI/SC 09/2025	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,01200000	24,73	0,30
88317 - SINAPI/SC 09/2025	Soldador com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,01200000	50,23	0,60

Data de referência		Encargos sociais sem desoneração	117.57 % (HORA) - 73.10 % (MÊS)
--------------------	--	----------------------------------	---------------------------------

## COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

<b>Empreendimento</b>	<b>385 - Reforma da Quadra e instalação de Brise - EFF Paquetá</b>		
-----------------------	--	--	--

### Composição do Serviço

10997 - SINAPI/SC 09/2025	Eletrodo revestido AWS - e7018, diametro igual a 4,00 mm	KG	INSUMO	0,00800000	29,25	0,23
83765 - SINAPI/SC 09/2025	Grupo de soldagem com gerador a diesel 60 CV para solda elétrica, sobre 04 rodas, com motor 4 cilindros 600 a - CHP diurno. af_02/2016	CHP	COMPOSIÇÃO	0,01200000	124,88	1,50
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>2,63</b>

<b>C.P. 1312407171049 - 10/2025</b>	<b>Locação de caçamba estacionária com capacidade de 5 m³ para entulho de construção civil</b>					<b>UN</b>
-------------------------------------	--	--	--	--	--	-----------

Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88316 - SINAPI/SC 09/2025	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	11,00000000	24,73	272,03
131191071972 - Cotação 06/2025	Locação de caçamba estacionária com capacidade de 5 m³ para entulho de construção civil (madeira ,plástico ,papelão,ferro)	UN	INSUMO	1,00000000	349,00	349,00
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>621,03</b>

<b>C.P. 1312411176904 - 10/2025</b>	<b>PINTURA COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, INCLUSÃO PRIMER EPÓXI - REF. SINAPI 104642/102496</b>					<b>M2</b>
-------------------------------------	---	--	--	--	--	-----------

Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88310 - SINAPI/SC 09/2025	Pintor com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,16310000	36,71	5,99
88316 - SINAPI/SC 09/2025	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,05440000	24,73	1,35
5330 - SINAPI/SC 09/2025	Diluente epoxi	L	INSUMO	0,01440000	50,14	0,72
7304 - SINAPI/SC 09/2025	Tinta epoxi base agua premium, branca	L	INSUMO	0,14400000	85,97	12,38
44072 - SINAPI/SC 09/2025	Primer epoxi / epoxidico	L	INSUMO	0,14400000	129,44	18,64
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>39,08</b>

<b>C.P. 1312506213239 - 10/2025</b>	<b>REMOÇÃO DAS ARGAMASSAS DE REBOCO SEM REAPROVEITAMENTO</b>					<b>M2</b>
-------------------------------------	--	--	--	--	--	-----------

Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88309 - SINAPI/SC 09/2025	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,20000000	35,59	7,12
88242 - SINAPI/SC 09/2025	Ajudante de pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,40000000	26,66	10,66
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>17,78</b>

<b>C.P. 1312509231337 - 10/2025</b>	<b>PISO PORCELANATO COR CINZA ANTIDERRAPANTE, ALTÍSSIMO TRÁFEGO - 60X60CM</b>					<b>M2</b>
-------------------------------------	---	--	--	--	--	-----------

Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
1312205133540 - Cotação 06/2025	094_piso porcelanato - antiderrapante cinza - 60x60cm (amunes)	m2	INSUMO	1,08000000	68,90	74,41
37329 - SINAPI/SC 09/2025	Rejunte epoxi, qualquer cor	KG	INSUMO	0,24000000	86,57	20,78
37595 - SINAPI/SC 09/2025	Argamassa colante tipo AC III	KG	INSUMO	8,62000000	2,15	18,53
88256 - SINAPI/SC 09/2025	Azulejista ou ladrilheiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,70000000	35,39	24,77
88316 - SINAPI/SC 09/2025	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,27000000	24,73	6,68
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>145,17</b>

## COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

Empreendimento	385 - Reforma da Quadra e instalação de Brise - EFF Paquetá
----------------	---

### Composição do Serviço

C.P. 3022406169672 - 09/2025	CORTE DE CONCRETO COM CORTADORA DE PISO DE 13 HP E DISCO DE CORTE DIAMANTADO PARA CONCRETO	M
Referência	Descrição dos Serviços	
91283 - SINAPI/SC 09/2025	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 HP, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmetro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - CHP diurno. af_08/2015	
88316 - SINAPI/SC 09/2025	Servente com encargos complementares	
		<b>TOTAL (R\$)</b>
		<b>6,97</b>

Responsável técnico pelos itens:

Everson Luiz Mendes - CREA 223.103-5