

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA SEI Nº 0020715090/2024 - SEINFRA.UNP

Joinville, 28 de março de 2024.

Data de referência		Encargos sociais sem desoneração 113.35 % (HORA) - 71.47 % (MÊS)				
COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO						
Empreendimento		1319 - Manutenção Corretiva de Vias Asfaltadas				
Composição do Serviço						
C.P. 1312203130930 - 02/2024	Manutenção Corretiva de Vias Asfaltadas do Setor 1 - Norte - diurno					m2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
95258 - SINAPI/SC 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHP diurno. af_09/2016	CHP	COMPOSIÇÃO	0,07364000	26,82	1,98
95259 - SINAPI/SC 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHI diurno. af_09/2016	CHI	COMPOSIÇÃO	0,07364000	25,49	1,88
91283 - SINAPI/SC 02/2024	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	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00818000	10,48	0,09
91285 - SINAPI/SC 02/2024	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") - CHI diurno. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,00818000	0,96	0,01
97914 - SINAPI/SC 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	M3XKM	COMPOSIÇÃO	0,25000000	2,99	0,75
91277 - SINAPI/SC 02/2024	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kN (2500 kgf), potência 5,5 CV - CHP diurno. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,08182000	9,76	0,80
91278 - SINAPI/SC 02/2024	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kN (2500 kgf), potência 5,5 CV - CHI diurno. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,08182000	0,64	0,05
90778 - SINAPI/SC 02/2024	Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,01818000	132,52	2,41
88297 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de máquinas e equipamentos com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,16364000	31,38	5,14
88316 - SINAPI/SC 02/2024	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,52591000	22,66	11,92
C.P. 1312203130924 - Composição Própria 02/2024	Caminhão térmico, consistindo em caminhão trucado cabine dupla contendo equipamento térmico com silo para massa asfáltica CHP	CHP	COMPOSIÇÃO	0,12273000	433,21	53,17
C.P. 1312203130927 - Composição Própria 02/2024	Caminhão térmico, consistindo em caminhão trucado cabine dupla contendo equipamento térmico com silo para massa asfáltica CHI	CHI	COMPOSIÇÃO	0,04091000	183,15	7,49
131210485564 - Cotação 12/2023	Destinação de terra / argila	m³	INSUMO	0,05000000	8,67	0,43
5961 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHI diurno. af_06/2014	CHI	COMPOSIÇÃO	0,01250000	65,80	0,82
131210890915 - Cotação 02/2024	Emulsão asfáltica rr 1c V fev 2024	ton	INSUMO	0,00050000	3.785,67	1,89
95875 - SINAPI/SC 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	M3XKM	COMPOSIÇÃO	1,40000000	2,47	3,46
1518 - SINAPI/SC 02/2024	Concreto betuminoso usinado a quente (cbuq) para pavimentacao asfaltica, padrao dnit, faixa C, com CAP 50/70 - aquisicao posto usina	T	INSUMO	0,11000000	550,00	60,50
					TOTAL (R\$)	152,79
C.P. 1312203130924 - 02/2024	Caminhão térmico, consistindo em caminhão trucado cabine dupla contendo equipamento térmico com silo para massa asfáltica CHP					CHP
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
4221 - SINAPI/SC 02/2024	Oleo diesel combustível comum metropolitano s-10 ou s-500	L	INSUMO	41,39000000	5,95	246,27
4226 - SINAPI/SC 02/2024	Gas de cozinha - GLP	KG	INSUMO	0,25000000	8,83	2,21
2705 - SINAPI/SC 02/2024	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda	KWH	INSUMO	2,13300000	0,74	1,58
1312203130907 - Cotação 01/2024	Equipamento térmico com silo para até 5 m3 de massa asfáltica, montado sobre chassi de caminhão, com capacidade de manter a massa na temperatura de 115º C - fev 2024	UN	INSUMO	0,00013110	596.836,67	78,25
44060 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhao trucado, peso bruto total 23000 kg, carga util maxima 15460 kg, distancia entre eixos 4,80 m, potencia 286 CV (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	UN	INSUMO	0,00016250	645.535,14	104,90
					TOTAL (R\$)	433,21
C.P. 1312203130927 - 02/2024	Caminhão térmico, consistindo em caminhão trucado cabine dupla contendo equipamento térmico com silo para massa asfáltica CHI					CHI
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
1312203130907 - Cotação 01/2024	Equipamento térmico com silo para até 5 m3 de massa asfáltica, montado sobre chassi de caminhão, com capacidade de manter a massa na temperatura de 115º C - fev 2024	UN	INSUMO	0,00013110	596.836,67	78,25

44060 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhao trucado, peso bruto total 23000 kg, carga util maxima 15460 kg, distancia entre eixos 4,80 m, potencia 286 CV (inclui cabine e chassi, nao inclui camoceria)	UN	INSUMO	0,00016250	645.535,14	104,90
---------------------------	---	----	--------	------------	------------	--------

					TOTAL (R\$)	183,15
--	--	--	--	--	--------------------	---------------

C.P. 1312203130962 - 02/2024	Manutenção Corretiva de Vias Asfaltadas do Setor 2 - Leste - diurno					m2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
95258 - SINAPI/SC 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHP diurno. af_09/2016	CHP	COMPOSIÇÃO	0,07364000	26,82	1,98
95259 - SINAPI/SC 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHI diurno. af_09/2016	CHI	COMPOSIÇÃO	0,07364000	25,49	1,88
91283 - SINAPI/SC 02/2024	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	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00818000	10,48	0,09
91285 - SINAPI/SC 02/2024	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") - CHI diurno. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,00818000	0,96	0,01
97914 - SINAPI/SC 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	M3XKM	COMPOSIÇÃO	0,50000000	2,99	1,50
91277 - SINAPI/SC 02/2024	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kN (2500 kgf), potência 5,5 CV - CHP diurno. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,08182000	9,76	0,80
91278 - SINAPI/SC 02/2024	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kN (2500 kgf), potência 5,5 CV - CHI diurno. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,08182000	0,64	0,05
90778 - SINAPI/SC 02/2024	Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,01818000	132,52	2,41
88297 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de máquinas e equipamentos com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,16364000	31,38	5,14
88316 - SINAPI/SC 02/2024	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,52591000	22,66	11,92
C.P. 1312203130924 - Composição Própria 02/2024	Caminhão térmico, consistindo em caminhão trucado cabine dupla contendo equipamento térmico com silo para massa asfáltica CHP	CHP	COMPOSIÇÃO	0,12273000	433,21	53,17
C.P. 1312203130927 - Composição Própria 02/2024	Caminhão térmico, consistindo em caminhão trucado cabine dupla contendo equipamento térmico com silo para massa asfáltica CHI	CHI	COMPOSIÇÃO	0,04091000	183,15	7,49
131210485564 - Cotação 12/2023	Destinação de terra / argila	m³	INSUMO	0,05000000	8,67	0,43
5961 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHI diurno. af_06/2014	CHI	COMPOSIÇÃO	0,01250000	65,80	0,82
95875 - SINAPI/SC 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	M3XKM	COMPOSIÇÃO	1,40000000	2,47	3,46
131210890915 - Cotação 02/2024	Emulsão asfáltica π 1c V fev 2024	ton	INSUMO	0,00050000	3.785,67	1,89
1518 - SINAPI/SC 02/2024	Concreto betuminoso usinado a quente (cbuq) para pavimentacao asfaltica, padrao dnit, faixa C, com CAP 50/70 - aquisicao posto usina	T	INSUMO	0,11000000	550,00	60,50
					TOTAL (R\$)	153,54

C.P. 1312203130963 - 02/2024	Manutenção Corretiva de Vias Asfaltadas do Setor 3 - Sul - diurno					m2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
95258 - SINAPI/SC 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHP diurno. af_09/2016	CHP	COMPOSIÇÃO	0,07364000	26,82	1,98
95259 - SINAPI/SC 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHI diurno. af_09/2016	CHI	COMPOSIÇÃO	0,07364000	25,49	1,88
91283 - SINAPI/SC 02/2024	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	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00818000	10,48	0,09
91285 - SINAPI/SC 02/2024	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") - CHI diurno. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,00818000	0,96	0,01
97914 - SINAPI/SC 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	M3XKM	COMPOSIÇÃO	1,00000000	2,99	2,99
91277 - SINAPI/SC 02/2024	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kN (2500 kgf), potência 5,5 CV - CHP diurno. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,08182000	9,76	0,80
91278 - SINAPI/SC 02/2024	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kN (2500 kgf), potência 5,5 CV - CHI diurno. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,08182000	0,64	0,05
90778 - SINAPI/SC 02/2024	Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,01818000	132,52	2,41
88297 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de máquinas e equipamentos com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,16364000	31,38	5,14
88316 - SINAPI/SC 02/2024	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,52591000	22,66	11,92
C.P. 1312203130924 - Composição Própria 02/2024	Caminhão térmico, consistindo em caminhão trucado cabine dupla contendo equipamento térmico com silo para massa asfáltica CHP	CHP	COMPOSIÇÃO	0,12273000	433,21	53,17
C.P. 1312203130927 - Composição Própria 02/2024	Caminhão térmico, consistindo em caminhão trucado cabine dupla contendo equipamento térmico com silo para massa asfáltica CHI	CHI	COMPOSIÇÃO	0,04091000	183,15	7,49
131210485564 - Cotação 12/2023	Destinação de terra / argila	m³	INSUMO	0,05000000	8,67	0,43
5961 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHI diurno. af_06/2014	CHI	COMPOSIÇÃO	0,01250000	65,80	0,82
131210890915 - Cotação 02/2024	Emulsão asfáltica π 1c V fev 2024	ton	INSUMO	0,00050000	3.785,67	1,89
95875 - SINAPI/SC 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	M3XKM	COMPOSIÇÃO	0,90000000	2,47	2,22
1518 - SINAPI/SC 02/2024	Concreto betuminoso usinado a quente (cbuq) para pavimentacao asfaltica, padrao dnit, faixa C, com CAP 50/70 - aquisicao posto usina	T	INSUMO	0,11000000	550,00	60,50
					TOTAL (R\$)	153,79

-------	--	--	--	--	--	--

C.P. 1312203130964 - 02/2024	Manutenção Corretiva de Vias Asfaltadas do Setor 4 - Centro Oeste - diurno						m2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
95258 - SINAPI/SC 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHP diurno. af_09/2016	CHP	COMPOSIÇÃO	0,07364000	26,82	1,98	
95259 - SINAPI/SC 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHI diurno. af_09/2016	CHI	COMPOSIÇÃO	0,07364000	25,49	1,88	
91283 - SINAPI/SC 02/2024	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	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00818000	10,48	0,09	
91285 - SINAPI/SC 02/2024	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") - CHI diurno. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,00818000	0,96	0,01	
97914 - SINAPI/SC 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m³xkm). af_07/2020	M3XKM	COMPOSIÇÃO	0,60000000	2,99	1,79	
91277 - SINAPI/SC 02/2024	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kN (2500 kgf), potência 5,5 CV - CHP diurno. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,08182000	9,76	0,80	
91278 - SINAPI/SC 02/2024	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kN (2500 kgf), potência 5,5 CV - CHI diurno. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,08182000	0,64	0,05	
90778 - SINAPI/SC 02/2024	Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,01818000	132,52	2,41	
88297 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de máquinas e equipamentos com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,16364000	31,38	5,14	
88316 - SINAPI/SC 02/2024	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,52591000	22,66	11,92	
C.P. 1312203130924 - Composição Própria 02/2024	Caminhão térmico, consistindo em caminhão trucoado cabine dupla contendo equipamento térmico com silo para massa asfáltica CHP	CHP	COMPOSIÇÃO	0,12273000	433,21	53,17	
C.P. 1312203130927 - Composição Própria 02/2024	Caminhão térmico, consistindo em caminhão trucoado cabine dupla contendo equipamento térmico com silo para massa asfáltica CHI	CHI	COMPOSIÇÃO	0,04091000	183,15	7,49	
131210485564 - Cotação 12/2023	Destinação de terra / argila	m³	INSUMO	0,05000000	8,67	0,43	
5961 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHI diurno. af_06/2014	CHI	COMPOSIÇÃO	0,01250000	65,80	0,82	
131210890915 - Cotação 02/2024	Emulsão asfáltica rr 1c V fev 2024	ton	INSUMO	0,00050000	3.785,67	1,89	
95875 - SINAPI/SC 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m³xkm). af_07/2020	M3XKM	COMPOSIÇÃO	1,05000000	2,47	2,59	
1518 - SINAPI/SC 02/2024	Concreto betuminoso usinado a quente (cbuq) para pavimentacao asfaltica, padrao dnit, faixa C, com CAP 50/70 - aquisicao posto usina	T	INSUMO	0,11000000	550,00	60,50	
						TOTAL (R\$)	152,96

C.P. 1312402163452 - 02/2024	Manutenção Corretiva de Vias Asfaltadas do Setor 1 - Norte - Noturno						m2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
91283 - SINAPI/SC 02/2024	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	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00818000	10,48	0,09	
91285 - SINAPI/SC 02/2024	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") - CHI diurno. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,00818000	0,96	0,01	
91277 - SINAPI/SC 02/2024	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kN (2500 kgf), potência 5,5 CV - CHP diurno. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,08182000	9,76	0,80	
91278 - SINAPI/SC 02/2024	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kN (2500 kgf), potência 5,5 CV - CHI diurno. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,08182000	0,64	0,05	
90778 - SINAPI/SC 02/2024	Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,02493000	132,52	3,30	
88297 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de máquinas e equipamentos com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,22443000	31,38	7,04	
88316 - SINAPI/SC 02/2024	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,72129000	22,66	16,34	
C.P. 1312203130924 - Composição Própria 02/2024	Caminhão térmico, consistindo em caminhão trucoado cabine dupla contendo equipamento térmico com silo para massa asfáltica CHP	CHP	COMPOSIÇÃO	0,12273000	433,21	53,17	
C.P. 1312203130927 - Composição Própria 02/2024	Caminhão térmico, consistindo em caminhão trucoado cabine dupla contendo equipamento térmico com silo para massa asfáltica CHI	CHI	COMPOSIÇÃO	0,04091000	183,15	7,49	
131210485564 - Cotação 12/2023	Destinação de terra / argila	m³	INSUMO	0,05000000	8,67	0,43	
131210890915 - Cotação 02/2024	Emulsão asfáltica rr 1c V fev 2024	ton	INSUMO	0,00050000	3.785,67	1,89	
1518 - SINAPI/SC 02/2024	Concreto betuminoso usinado a quente (cbuq) para pavimentacao asfaltica, padrao dnit, faixa C, com CAP 50/70 - aquisicao posto usina	T	INSUMO	0,11000000	550,00	60,50	
C.P. 1312402163458 - Composição Própria 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHP noturno (ref. SINAPI 95258)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,07364000	35,81	2,64	
C.P. 1312402163459 - Composição Própria 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHI noturno (ref. SINAPI 95259)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,07364000	34,48	2,54	
C.P. 1312402163462 - Composição Própria 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m³xkm) - noturno (ref. SINAPI 97914)	M3XKM	COMPOSIÇÃO	0,25000000	3,25	0,81	
C.P. 1312402163463 - Composição Própria 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHI noturno (ref. SINAPI 5961)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,01250000	78,40	0,98	
C.P. 1312402163464 - Composição Própria 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m³xkm) - noturno (ref. SINAPI 95875)	M3XKM	COMPOSIÇÃO	1,40000000	2,63	3,68	
						TOTAL (R\$)	161,76

C.P. 1312402163458 - 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHP noturno (ref. SINAPI 95258)					CHP
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88298 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de martelete ou marteleteiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,37150000	24,19	33,18
95255 - SINAPI/SC 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - depreciação. af_09/2016	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	1,06	1,06
95256 - SINAPI/SC 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - juros. af_09/2016	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	0,24	0,24
95257 - SINAPI/SC 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - manutenção. af_09/2016	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	1,33	1,33
					TOTAL (R\$)	35,81
C.P. 1312402163459 - 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHI noturno (ref. SINAPI 95259)					CHI
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88298 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de martelete ou marteleteiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,37150000	24,19	33,18
95255 - SINAPI/SC 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - depreciação. af_09/2016	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	1,06	1,06
95256 - SINAPI/SC 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - juros. af_09/2016	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	0,24	0,24
					TOTAL (R\$)	34,48
C.P. 1312402163462 - 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm) - noturno (ref. SINAPI 97914)					M3XKM
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
C.P. 1312402163460 - Composição Própria 02/2024	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 - CHP noturno (ref. SINAPI 67826)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,01390000	199,21	2,77
C.P. 1312402163461 - Composição Própria 02/2024	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 - CHI noturno (ref. SINAPI 67827)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,00600000	79,53	0,48
					TOTAL (R\$)	3,25
C.P. 1312402163460 - 02/2024	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 - CHP noturno (ref. SINAPI 67826)					CHP
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
7058 - SINAPI/SC 02/2024	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 - depreciação. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	21,42	21,42
7059 - SINAPI/SC 02/2024	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 - juros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	8,26	8,26
7060 - SINAPI/SC 02/2024	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 - manutenção. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	38,65	38,65
7061 - SINAPI/SC 02/2024	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	81,03	81,03
88281 - SINAPI/SC 02/2024	Motorista de basculante com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,37150000	33,92	46,52
91402 - SINAPI/SC 02/2024	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 - impostos e seguros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	3,33	3,33
					TOTAL (R\$)	199,21
C.P. 1312402163461 - 02/2024	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 - CHI noturno (ref. SINAPI 67827)					CHI
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
7058 - SINAPI/SC 02/2024	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 - depreciação. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	21,42	21,42
7059 - SINAPI/SC 02/2024	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 - juros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	8,26	8,26
88281 - SINAPI/SC 02/2024	Motorista de basculante com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,37150000	33,92	46,52
91402 - SINAPI/SC 02/2024	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 - impostos e seguros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	3,33	3,33
					TOTAL (R\$)	79,53
C.P. 1312402163463 - 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHI noturno (ref. SINAPI 5961)					CHI
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88281 - SINAPI/SC 02/2024	Motorista de basculante com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,37150000	33,92	46,52
91367 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - depreciação. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	20,70	20,70
91368 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - juros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	7,97	7,97
91369 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - impostos e seguros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	3,21	3,21
					TOTAL (R\$)	78,40

C.P. 1312402163464 - 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm) - noturno (ref. SINAPI 95875)					M3XKM
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
C.P. 1312402163465 - Composição Própria 02/2024	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHP noturno (ref. SINAPI 91386)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00830000	278,53	2,31
C.P. 1312402163466 - Composição Própria 02/2024	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHI noturno (ref. SINAPI 91387)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,00360000	88,46	0,32
					TOTAL (R\$)	2,63
C.P. 1312402163465 - 02/2024	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHP noturno (ref. SINAPI 91386)					CHP
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88281 - SINAPI/SC 02/2024	Motorista de basculante com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,37150000	33,92	46,52
91380 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - depreciação. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	27,23	27,23
91381 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - juros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	10,48	10,48
91382 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - impostos e seguros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	4,23	4,23
91383 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - manutenção. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	49,06	49,06
91384 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - materiais na operação. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	141,01	141,01
					TOTAL (R\$)	278,53
C.P. 1312402163466 - 02/2024	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHI noturno (ref. SINAPI 91387)					CHI
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88281 - SINAPI/SC 02/2024	Motorista de basculante com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,37150000	33,92	46,52
91380 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - depreciação. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	27,23	27,23
91381 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - juros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	10,48	10,48
91382 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - impostos e seguros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	4,23	4,23
					TOTAL (R\$)	88,46
C.P. 1312402163487 - 02/2024	Manutenção Corretiva de Vias Asfaltadas do Setor 2 - Leste - Noturno					m2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
91283 - SINAPI/SC 02/2024	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	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00818000	10,48	0,09
91285 - SINAPI/SC 02/2024	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") - CHI diurno. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,00818000	0,96	0,01
91277 - SINAPI/SC 02/2024	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kN (2500 kgf), potência 5,5 CV - CHP diurno. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,08182000	9,76	0,80
91278 - SINAPI/SC 02/2024	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kN (2500 kgf), potência 5,5 CV - CHI diurno. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,08182000	0,64	0,05
90778 - SINAPI/SC 02/2024	Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,02493000	132,52	3,30
88297 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de máquinas e equipamentos com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,22443000	31,38	7,04
88316 - SINAPI/SC 02/2024	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,72129000	22,66	16,34
C.P. 1312203130924 - Composição Própria 02/2024	Caminhão térmico, consistindo em caminhão trucado cabine dupla contendo equipamento térmico com silo para massa asfáltica CHP	CHP	COMPOSIÇÃO	0,12273000	433,21	53,17
C.P. 1312203130927 - Composição Própria 02/2024	Caminhão térmico, consistindo em caminhão trucado cabine dupla contendo equipamento térmico com silo para massa asfáltica CHI	CHI	COMPOSIÇÃO	0,04091000	183,15	7,49
131210485564 - Cotação 12/2023	Destinação de terra / argila	m³	INSUMO	0,05000000	8,67	0,43
131210890915 - Cotação 02/2024	Emulsão asfáltica m 1c V fev 2024	ton	INSUMO	0,00050000	3.785,67	1,89
1518 - SINAPI/SC 02/2024	Concreto betuminoso usinado a quente (cbuq) para pavimentacao asfaltica, padrao dnit, faixa C, com CAP 50/70 - aquisicao posto usina	T	INSUMO	0,11000000	550,00	60,50
C.P. 1312402163458 - Composição Própria 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHP noturno (ref. SINAPI 95258)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,07364000	35,81	2,64
C.P. 1312402163459 - Composição Própria 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHI noturno (ref. SINAPI 95259)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,07364000	34,48	2,54
C.P. 1312402163462 - Composição Própria 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm) - noturno (ref. SINAPI 97914)	M3XKM	COMPOSIÇÃO	0,50000000	3,25	1,63

C.P. 1312402163463 - Composição Própria 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHI noturno (ref. SINAPI 5961)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,01250000	78,40	0,98
C.P. 1312402163464 - Composição Própria 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm) - noturno (ref. SINAPI 95875)	M3XKM	COMPOSIÇÃO	1,40000000	2,63	3,68
					TOTAL (R\$)	162,58
C.P. 1312402163488 - 02/2024	Manutenção Corretiva de Vias Asfaltadas do Setor 3 - Sul - Noturno					m2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
91283 - SINAPI/SC 02/2024	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 diumo. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00818000	10,48	0,09
91285 - SINAPI/SC 02/2024	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") - CHI diumo. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,00818000	0,96	0,01
91277 - SINAPI/SC 02/2024	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kN (2500 kgf), potência 5,5 CV - CHP diumo. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,08182000	9,76	0,80
91278 - SINAPI/SC 02/2024	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kN (2500 kgf), potência 5,5 CV - CHI diumo. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,08182000	0,64	0,05
90778 - SINAPI/SC 02/2024	Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,02493000	132,52	3,30
88297 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de máquinas e equipamentos com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,22443000	31,38	7,04
88316 - SINAPI/SC 02/2024	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,72129000	22,66	16,34
C.P. 1312203130924 - Composição Própria 02/2024	Caminhão térmico, consistindo em caminhão trucoado cabine dupla contendo equipamento térmico com silo para massa asfáltica CHP	CHP	COMPOSIÇÃO	0,12273000	433,21	53,17
C.P. 1312203130927 - Composição Própria 02/2024	Caminhão térmico, consistindo em caminhão trucoado cabine dupla contendo equipamento térmico com silo para massa asfáltica CHI	CHI	COMPOSIÇÃO	0,04091000	183,15	7,49
131210485564 - Cotação 12/2023	Destinação de terra / argila	m³	INSUMO	0,05000000	8,67	0,43
131210890915 - Cotação 02/2024	Emulsão asfáltica r 1c V fev 2024	ton	INSUMO	0,00050000	3.785,67	1,89
1518 - SINAPI/SC 02/2024	Concreto betuminoso usinado a quente (cbuq) para pavimentacao asfaltica, padrao dnit, faixa C, com CAP 50/70 - aquisicao posto usina	T	INSUMO	0,11000000	550,00	60,50
C.P. 1312402163458 - Composição Própria 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHP noturno (ref. SINAPI 95258)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,07364000	35,81	2,64
C.P. 1312402163459 - Composição Própria 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHI noturno (ref. SINAPI 95259)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,07364000	34,48	2,54
C.P. 1312402163462 - Composição Própria 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm) - noturno (ref. SINAPI 97914)	M3XKM	COMPOSIÇÃO	1,00000000	3,25	3,25
C.P. 1312402163463 - Composição Própria 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHI noturno (ref. SINAPI 5961)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,01250000	78,40	0,98
C.P. 1312402163464 - Composição Própria 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm) - noturno (ref. SINAPI 95875)	M3XKM	COMPOSIÇÃO	1,40000000	2,63	3,68
					TOTAL (R\$)	164,20
C.P. 1312402163489 - 02/2024	Manutenção Corretiva de Vias Asfaltadas do Setor 4 - Cento Oeste - Noturno					m2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
91283 - SINAPI/SC 02/2024	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 diumo. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00818000	10,48	0,09
91285 - SINAPI/SC 02/2024	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") - CHI diumo. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,00818000	0,96	0,01
91277 - SINAPI/SC 02/2024	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kN (2500 kgf), potência 5,5 CV - CHP diumo. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,08182000	9,76	0,80
91278 - SINAPI/SC 02/2024	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kN (2500 kgf), potência 5,5 CV - CHI diumo. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,08182000	0,64	0,05
90778 - SINAPI/SC 02/2024	Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,02493000	132,52	3,30
88297 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de máquinas e equipamentos com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,22443000	31,38	7,04
88316 - SINAPI/SC 02/2024	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,72129000	22,66	16,34
C.P. 1312203130924 - Composição Própria 02/2024	Caminhão térmico, consistindo em caminhão trucoado cabine dupla contendo equipamento térmico com silo para massa asfáltica CHP	CHP	COMPOSIÇÃO	0,12273000	433,21	53,17
C.P. 1312203130927 - Composição Própria 02/2024	Caminhão térmico, consistindo em caminhão trucoado cabine dupla contendo equipamento térmico com silo para massa asfáltica CHI	CHI	COMPOSIÇÃO	0,04091000	183,15	7,49
131210485564 - Cotação 12/2023	Destinação de terra / argila	m³	INSUMO	0,05000000	8,67	0,43
131210890915 - Cotação 02/2024	Emulsão asfáltica r 1c V fev 2024	ton	INSUMO	0,00050000	3.785,67	1,89
1518 - SINAPI/SC 02/2024	Concreto betuminoso usinado a quente (cbuq) para pavimentacao asfaltica, padrao dnit, faixa C, com CAP 50/70 - aquisicao posto usina	T	INSUMO	0,11000000	550,00	60,50
C.P. 1312402163458 - Composição Própria 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHP noturno (ref. SINAPI 95258)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,07364000	35,81	2,64

C.P. 1312402163459 - Composição Própria 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHI noturno (ref. SINAPI 95259)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,07364000	34,48	2,54
C.P. 1312402163462 - Composição Própria 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm) - noturno (ref. SINAPI 97914)	M3XKM	COMPOSIÇÃO	0,60000000	3,25	1,95
C.P. 1312402163463 - Composição Própria 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHI noturno (ref. SINAPI 5961)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,01250000	78,40	0,98
C.P. 1312402163464 - Composição Própria 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm) - noturno (ref. SINAPI 95875)	M3XKM	COMPOSIÇÃO	1,40000000	2,63	3,68
					TOTAL (R\$)	162,90

C.P. 1312402163501 - 02/2024	Manutenção Corretiva de Vias Asfaltadas do Setor 1 - Norte - Sábado					m2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
91283 - SINAPI/SC 02/2024	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" (1,4 x 1") - CHP diurno. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00818000	10,48	0,09
91285 - SINAPI/SC 02/2024	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" (1,4 x 1") - CHI diurno. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,00818000	0,96	0,01
91277 - SINAPI/SC 02/2024	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kN (2500 kgf), potência 5,5 CV - CHP diurno. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,08182000	9,76	0,80
91278 - SINAPI/SC 02/2024	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kN (2500 kgf), potência 5,5 CV - CHI diurno. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,08182000	0,64	0,05
90778 - SINAPI/SC 02/2024	Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,02727000	132,52	3,61
88297 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de máquinas e equipamentos com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,24546000	31,38	7,70
88316 - SINAPI/SC 02/2024	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,78887000	22,66	17,88
C.P. 1312203130924 - Composição Própria 02/2024	Caminhão térmico, consistindo em caminhão trucoado cabine dupla contendo equipamento térmico com silo para massa asfáltica CHP	CHP	COMPOSIÇÃO	0,12273000	433,21	53,17
C.P. 1312203130927 - Composição Própria 02/2024	Caminhão térmico, consistindo em caminhão trucoado cabine dupla contendo equipamento térmico com silo para massa asfáltica CHI	CHI	COMPOSIÇÃO	0,04091000	183,15	7,49
131210485564 - Cotação 12/2023	Destinação de terra / argila	m³	INSUMO	0,05000000	8,67	0,43
131210890915 - Cotação 02/2024	Emulsão asfáltica rr 1c 1v fev 2024	ton	INSUMO	0,00050000	3.785,67	1,89
1518 - SINAPI/SC 02/2024	Concreto betuminoso usinado a quente (cbuq) para pavimentacao asfaltica, padrao dnit, faixa C, com CAP 50/70 - aquisicao posto usina	T	INSUMO	0,11000000	550,00	60,50
C.P. 1312402163492 - Composição Própria 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHP sábado (ref. SINAPI 95258)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,07364000	38,92	2,87
C.P. 1312402163493 - Composição Própria 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHI sábado (ref. SINAPI 95259)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,07364000	37,59	2,77
C.P. 1312402163496 - Composição Própria 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm) - sábado (ref. SINAPI 97914)	M3XKM	COMPOSIÇÃO	0,25000000	3,33	0,83
C.P. 1312402163497 - Composição Própria 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHI sábado (ref. SINAPI 5961)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,01250000	82,76	1,03
C.P. 1312402163498 - Composição Própria 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm) - sábado (ref. SINAPI 95875)	M3XKM	COMPOSIÇÃO	1,40000000	2,68	3,75
					TOTAL (R\$)	164,87

C.P. 1312402163492 - 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHP sábado (ref. SINAPI 95258)					CHP
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88298 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de martetele ou marteteleiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,50000000	24,19	36,28
95255 - SINAPI/SC 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - depreciação. af_09/2016	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	1,06	1,06
95256 - SINAPI/SC 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - juros. af_09/2016	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	0,24	0,24
95257 - SINAPI/SC 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - manutenção. af_09/2016	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	1,33	1,33
					TOTAL (R\$)	38,92

C.P. 1312402163493 - 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHI sábado (ref. SINAPI 95259)					CHI
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88298 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de martetele ou marteteleiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,50000000	24,19	36,28
95255 - SINAPI/SC 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - depreciação. af_09/2016	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	1,06	1,06
95256 - SINAPI/SC 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - juros. af_09/2016	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	0,24	0,24
					TOTAL (R\$)	37,59

C.P. 1312402163496 - 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm) - sábado (ref. SINAPI 97914)					M3XKM
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
C.P. 1312402163494 -	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, potência					

Composição Própria 02/2024	185 CV, inclusive caçamba metálica - CHP sábado (ref. SINAPI 67826)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,01390000	203,57	2,83
C.P. 1312402163495 - Composição Própria 02/2024	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 - CHI sábado (ref. SINAPI 67827)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,00600000	83,89	0,50
					TOTAL (R\$)	3,33
C.P. 1312402163494 - 02/2024	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 - CHP sábado (ref. SINAPI 67826)					CHP
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
7058 - SINAPI/SC 02/2024	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 - depreciação. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	21,42	21,42
7059 - SINAPI/SC 02/2024	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 - juros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	8,26	8,26
7060 - SINAPI/SC 02/2024	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 - manutenção. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	38,65	38,65
7061 - SINAPI/SC 02/2024	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	81,03	81,03
88281 - SINAPI/SC 02/2024	Motorista de basculante com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,50000000	33,92	50,88
91402 - SINAPI/SC 02/2024	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 - impostos e seguros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	3,33	3,33
					TOTAL (R\$)	203,57
C.P. 1312402163495 - 02/2024	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 - CHI sábado (ref. SINAPI 67827)					CHI
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
7058 - SINAPI/SC 02/2024	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 - depreciação. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	21,42	21,42
7059 - SINAPI/SC 02/2024	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 - juros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	8,26	8,26
88281 - SINAPI/SC 02/2024	Motorista de basculante com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,50000000	33,92	50,88
91402 - SINAPI/SC 02/2024	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 - impostos e seguros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	3,33	3,33
					TOTAL (R\$)	83,89
C.P. 1312402163497 - 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHI sábado (ref. SINAPI 5961)					CHI
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88281 - SINAPI/SC 02/2024	Motorista de basculante com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,50000000	33,92	50,88
91367 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - depreciação. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	20,70	20,70
91368 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - juros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	7,97	7,97
91369 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - impostos e seguros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	3,21	3,21
					TOTAL (R\$)	82,76
C.P. 1312402163498 - 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm) - sábado (ref. SINAPI 95875)					M3XKM
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
C.P. 1312402163499 - Composição Própria 02/2024	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHP sábado (ref. SINAPI 91836)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00830000	282,89	2,35
C.P. 1312402163500 - Composição Própria 02/2024	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHI sábado (ref. SINAPI 91387)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,00360000	92,82	0,33
					TOTAL (R\$)	2,68
C.P. 1312402163499 - 02/2024	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHP sábado (ref. SINAPI 91836)					CHP
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88281 - SINAPI/SC 02/2024	Motorista de basculante com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,50000000	33,92	50,88
91380 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - depreciação. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	27,23	27,23
91381 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - juros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	10,48	10,48
91382 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - impostos e seguros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	4,23	4,23
91383 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - manutenção. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	49,06	49,06

91384 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - materiais na operação. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	141,01	141,01
					TOTAL (R\$)	282,89
C.P. 1312402163500 - 02/2024	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHI sábado (ref. SINAPI 91387)					CHI
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88281 - SINAPI/SC 02/2024	Motorista de basculante com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,50000000	33,92	50,88
91380 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - depreciação. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	27,23	27,23
91381 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - juros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	10,48	10,48
91382 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - impostos e seguros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	4,23	4,23
					TOTAL (R\$)	92,82
C.P. 1312402163511 - 02/2024	Manutenção Corretiva de Vias Asfaltadas do Setor 1 - Norte - Domingo / Feriado					m2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
91283 - SINAPI/SC 02/2024	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 diumo. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00818000	10,48	0,09
91285 - SINAPI/SC 02/2024	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") - CHI diumo. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,00818000	0,96	0,01
91277 - SINAPI/SC 02/2024	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kN (2500 kgf), potência 5,5 CV - CHP diumo. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,08182000	9,76	0,80
91278 - SINAPI/SC 02/2024	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kN (2500 kgf), potência 5,5 CV - CHI diumo. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,08182000	0,64	0,05
90778 - SINAPI/SC 02/2024	Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,03636000	132,52	4,82
88297 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de máquinas e equipamentos com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,32728000	31,38	10,27
88316 - SINAPI/SC 02/2024	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,05182000	22,66	23,83
C.P. 1312203130924 - Composição Própria 02/2024	Caminhão térmico, consistindo em caminhão trucado cabine dupla contendo equipamento térmico com silo para massa asfáltica CHP	CHP	COMPOSIÇÃO	0,12273000	433,21	53,17
C.P. 1312203130927 - Composição Própria 02/2024	Caminhão térmico, consistindo em caminhão trucado cabine dupla contendo equipamento térmico com silo para massa asfáltica CHI	CHI	COMPOSIÇÃO	0,04091000	183,15	7,49
131210485564 - Cotação 12/2023	Destinação de terra / argila	m³	INSUMO	0,05000000	8,67	0,43
131210890915 - Cotação 02/2024	Emulsão asfáltica rr 1c V fev 2024	ton	INSUMO	0,00050000	3.785,67	1,89
1518 - SINAPI/SC 02/2024	Concreto betuminoso usinado a quente (cbuq) para pavimentacao asfaltica, padrao dnit, faixa C, com CAP 50/70 - aquisicao posto usina	T	INSUMO	0,11000000	550,00	60,50
C.P. 1312402163502 - Composição Própria 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHP domingo (ref. SINAPI 95258)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,07364000	51,01	3,76
C.P. 1312402163503 - Composição Própria 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHI domingo (ref. SINAPI 95259)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,07364000	49,68	3,66
C.P. 1312402163506 - Composição Própria 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m³xkm) - domingo (ref. SINAPI 97914)	M³XKM	COMPOSIÇÃO	0,25000000	3,68	0,92
C.P. 1312402163507 - Composição Própria 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHI domingo (ref. SINAPI 5961)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,01250000	82,76	1,03
C.P. 1312402163510 - Composição Própria 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m³xkm) - domingo (ref. SINAPI 95875)	M³XKM	COMPOSIÇÃO	1,40000000	2,89	4,05
					TOTAL (R\$)	176,77
C.P. 1312402163502 - 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHP domingo (ref. SINAPI 95258)					CHP
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88298 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de martelete ou marteleteiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	2,00000000	24,19	48,38
95255 - SINAPI/SC 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - depreciação. af_09/2016	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	1,06	1,06
95256 - SINAPI/SC 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - juros. af_09/2016	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	0,24	0,24
95257 - SINAPI/SC 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - manutenção. af_09/2016	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	1,33	1,33
					TOTAL (R\$)	51,01
C.P. 1312402163503 - 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHI domingo (ref. SINAPI 95259)					CHI
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88298 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de martelete ou marteleteiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	2,00000000	24,19	48,38
95255 - SINAPI/SC 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - depreciação. af_09/2016	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	1,06	1,06
95256 - SINAPI/SC 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - juros. af_09/2016	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	0,24	0,24

						TOTAL (R\$)	49,68
C.P. 1312402163506 - 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm) - domingo (ref. SINAPI 97914)					M3XKM	
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
C.P. 1312402163504 - Composição Própria 02/2024	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 - CHP domingo (ref. SINAPI 67826)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,01390000	220,53	3,07	
C.P. 1312402163505 - Composição Própria 02/2024	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 - CHI domingo (ref. SINAPI 67827)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,00600000	100,85	0,61	
						TOTAL (R\$)	3,68
C.P. 1312402163504 - 02/2024	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 - CHP domingo (ref. SINAPI 67826)					CHP	
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
7058 - SINAPI/SC 02/2024	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 - depreciação. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	21,42	21,42	
7059 - SINAPI/SC 02/2024	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 - juros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	8,26	8,26	
7060 - SINAPI/SC 02/2024	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 - manutenção. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	38,65	38,65	
7061 - SINAPI/SC 02/2024	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	81,03	81,03	
88281 - SINAPI/SC 02/2024	Motorista de basculante com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	2,00000000	33,92	67,84	
91402 - SINAPI/SC 02/2024	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 - impostos e seguros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	3,33	3,33	
						TOTAL (R\$)	220,53
C.P. 1312402163505 - 02/2024	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 - CHI domingo (ref. SINAPI 67827)					CHI	
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
7058 - SINAPI/SC 02/2024	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 - depreciação. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	21,42	21,42	
7059 - SINAPI/SC 02/2024	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 - juros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	8,26	8,26	
88281 - SINAPI/SC 02/2024	Motorista de basculante com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	2,00000000	33,92	67,84	
91402 - SINAPI/SC 02/2024	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 - impostos e seguros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	3,33	3,33	
						TOTAL (R\$)	100,85
C.P. 1312402163507 - 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHI domingo (ref. SINAPI 5961)					CHI	
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
88281 - SINAPI/SC 02/2024	Motorista de basculante com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,50000000	33,92	50,88	
91367 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - depreciação. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	20,70	20,70	
91368 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - juros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	7,97	7,97	
91369 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - impostos e seguros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	3,21	3,21	
						TOTAL (R\$)	82,76
C.P. 1312402163510 - 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm) - domingo (ref. SINAPI 95875)					M3XKM	
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
C.P. 1312402163508 - Composição Própria 02/2024	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHP domingo (ref. SINAPI 91386)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00830000	299,85	2,49	
C.P. 1312402163509 - Composição Própria 02/2024	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHI domingo (ref. SINAPI 91387)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,00360000	109,78	0,40	
						TOTAL (R\$)	2,89
C.P. 1312402163508 - 02/2024	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHP domingo (ref. SINAPI 91386)					CHP	
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
88281 - SINAPI/SC 02/2024	Motorista de basculante com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	2,00000000	33,92	67,84	
91380 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - depreciação. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	27,23	27,23	
	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos						

91381 - SINAPI/SC 02/2024	4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - juros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	10,48	10,48
91382 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - impostos e seguros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	4,23	4,23
91383 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - manutenção. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	49,06	49,06
91384 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - materiais na operação. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	141,01	141,01
					TOTAL (R\$)	299,85

C.P. 1312402163509 - 02/2024	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHI domingo (ref. SINAPI 91387)					CHI
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88281 - SINAPI/SC 02/2024	Motorista de basculante com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	2,00000000	33,92	67,84
91380 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - depreciação. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	27,23	27,23
91381 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - juros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	10,48	10,48
91382 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - impostos e seguros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	4,23	4,23
					TOTAL (R\$)	109,78

C.P. 1312402163515 - 02/2024	Manutenção Corretiva de Vias Asfaltadas do Setor 2 - Leste - Sábado					m2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
91283 - SINAPI/SC 02/2024	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 diumo. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00818000	10,48	0,09
91285 - SINAPI/SC 02/2024	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") - CHI diumo. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,00818000	0,96	0,01
91277 - SINAPI/SC 02/2024	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kN (2500 kgf), potência 5,5 CV - CHP diumo. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,08182000	9,76	0,80
91278 - SINAPI/SC 02/2024	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kN (2500 kgf), potência 5,5 CV - CHI diumo. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,08182000	0,64	0,05
90778 - SINAPI/SC 02/2024	Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,02727000	132,52	3,61
88297 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de máquinas e equipamentos com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,24546000	31,38	7,70
88316 - SINAPI/SC 02/2024	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,78887000	22,66	17,88
C.P. 1312203130924 - Composição Própria 02/2024	Caminhão térmico, consistindo em caminhão trucado cabine dupla contendo equipamento térmico com silo para massa asfáltica CHP	CHP	COMPOSIÇÃO	0,12273000	433,21	53,17
C.P. 1312203130927 - Composição Própria 02/2024	Caminhão térmico, consistindo em caminhão trucado cabine dupla contendo equipamento térmico com silo para massa asfáltica CHI	CHI	COMPOSIÇÃO	0,04091000	183,15	7,49
131210485564 - Cotação 12/2023	Destinação de terra / argila	m³	INSUMO	0,05000000	8,67	0,43
131210890915 - Cotação 02/2024	Emulsão asfáltica m 1 c V fev 2024	ton	INSUMO	0,00050000	3.785,67	1,89
1518 - SINAPI/SC 02/2024	Concreto betuminoso usinado a quente (cbuq) para pavimentacao asfaltica, padrao dnit, faixa C, com CAP 50/70 - aquisicao posto usina	T	INSUMO	0,11000000	550,00	60,50
C.P. 1312402163492 - Composição Própria 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHP sábado (ref. SINAPI 95258)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,07364000	38,92	2,87
C.P. 1312402163493 - Composição Própria 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHI sábado (ref. SINAPI 95259)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,07364000	37,59	2,77
C.P. 1312402163496 - Composição Própria 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm) - sábado (ref. SINAPI 97914)	M3XKM	COMPOSIÇÃO	0,50000000	3,33	1,67
C.P. 1312402163497 - Composição Própria 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHI sábado (ref. SINAPI 5961)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,01250000	82,76	1,03
C.P. 1312402163498 - Composição Própria 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm) - sábado (ref. SINAPI 95875)	M3XKM	COMPOSIÇÃO	1,40000000	2,68	3,75
					TOTAL (R\$)	165,71

C.P. 1312402163516 - 02/2024	Manutenção Corretiva de Vias Asfaltadas do Setor 3 - Sul - Sábado					m2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
91283 - SINAPI/SC 02/2024	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 diumo. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00818000	10,48	0,09
91285 - SINAPI/SC 02/2024	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") - CHI diumo. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,00818000	0,96	0,01
91277 - SINAPI/SC 02/2024	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kN (2500 kgf), potência 5,5 CV - CHP diumo. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,08182000	9,76	0,80
	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kN (2500 kgf), potência 5,5 CV - CHI diumo.					

91278 - SINAPI/SC 02/2024	af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,08182000	0,64	0,05
90778 - SINAPI/SC 02/2024	Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,02727000	132,52	3,61
88297 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de máquinas e equipamentos com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,24546000	31,38	7,70
88316 - SINAPI/SC 02/2024	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,78887000	22,66	17,88
C.P. 1312203130924 - Composição Própria 02/2024	Caminhão térmico, consistindo em caminhão trucado cabine dupla contendo equipamento térmico com silo para massa asfáltica CHP	CHP	COMPOSIÇÃO	0,12273000	433,21	53,17
C.P. 1312203130927 - Composição Própria 02/2024	Caminhão térmico, consistindo em caminhão trucado cabine dupla contendo equipamento térmico com silo para massa asfáltica CHI	CHI	COMPOSIÇÃO	0,04091000	183,15	7,49
131210485564 - Cotação 12/2023	Destinação de terra / argila	m³	INSUMO	0,05000000	8,67	0,43
131210890915 - Cotação 02/2024	Emulsão asfáltica rr 1c V fev 2024	ton	INSUMO	0,00050000	3.785,67	1,89
1518 - SINAPI/SC 02/2024	Concreto betuminoso usinado a quente (cbuq) para pavimentacao asfaltica, padrao dnit, faixa C, com CAP 50/70 - aquisicao posto usina	T	INSUMO	0,11000000	550,00	60,50
C.P. 1312402163492 - Composição Própria 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHP sábado (ref. SINAPI 95258)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,07364000	38,92	2,87
C.P. 1312402163493 - Composição Própria 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHI sábado (ref. SINAPI 95259)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,07364000	37,59	2,77
C.P. 1312402163496 - Composição Própria 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m³xkm) - sábado (ref. SINAPI 97914)	M3XKM	COMPOSIÇÃO	1,00000000	3,33	3,33
C.P. 1312402163497 - Composição Própria 02/2024	Caminhão basculante 6 m³, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHI sábado (ref. SINAPI 5961)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,01250000	82,76	1,03
C.P. 1312402163498 - Composição Própria 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m³xkm) - sábado (ref. SINAPI 95875)	M3XKM	COMPOSIÇÃO	1,40000000	2,68	3,75
					TOTAL (R\$)	167,37

C.P. 1312402163517 - 02/2024	Manutenção Corretiva de Vias Asfaltadas do Setor 4 - Cento Oeste - Sábado					m2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
91283 - SINAPI/SC 02/2024	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 diumo. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00818000	10,48	0,09
91285 - SINAPI/SC 02/2024	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") - CHI diumo. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,00818000	0,96	0,01
91277 - SINAPI/SC 02/2024	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kN (2500 kgf), potência 5,5 CV - CHP diumo. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,08182000	9,76	0,80
91278 - SINAPI/SC 02/2024	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kN (2500 kgf), potência 5,5 CV - CHI diumo. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,08182000	0,64	0,05
90778 - SINAPI/SC 02/2024	Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,02727000	132,52	3,61
88297 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de máquinas e equipamentos com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,24546000	31,38	7,70
88316 - SINAPI/SC 02/2024	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,78887000	22,66	17,88
C.P. 1312203130924 - Composição Própria 02/2024	Caminhão térmico, consistindo em caminhão trucado cabine dupla contendo equipamento térmico com silo para massa asfáltica CHP	CHP	COMPOSIÇÃO	0,12273000	433,21	53,17
C.P. 1312203130927 - Composição Própria 02/2024	Caminhão térmico, consistindo em caminhão trucado cabine dupla contendo equipamento térmico com silo para massa asfáltica CHI	CHI	COMPOSIÇÃO	0,04091000	183,15	7,49
131210485564 - Cotação 12/2023	Destinação de terra / argila	m³	INSUMO	0,05000000	8,67	0,43
131210890915 - Cotação 02/2024	Emulsão asfáltica rr 1c V fev 2024	ton	INSUMO	0,00050000	3.785,67	1,89
1518 - SINAPI/SC 02/2024	Concreto betuminoso usinado a quente (cbuq) para pavimentacao asfaltica, padrao dnit, faixa C, com CAP 50/70 - aquisicao posto usina	T	INSUMO	0,11000000	550,00	60,50
C.P. 1312402163492 - Composição Própria 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHP sábado (ref. SINAPI 95258)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,07364000	38,92	2,87
C.P. 1312402163493 - Composição Própria 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHI sábado (ref. SINAPI 95259)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,07364000	37,59	2,77
C.P. 1312402163496 - Composição Própria 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m³xkm) - sábado (ref. SINAPI 97914)	M3XKM	COMPOSIÇÃO	0,60000000	3,33	2,00
C.P. 1312402163497 - Composição Própria 02/2024	Caminhão basculante 6 m³, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHI sábado (ref. SINAPI 5961)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,01250000	82,76	1,03
C.P. 1312402163498 - Composição Própria 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m³xkm) - sábado (ref. SINAPI 95875)	M3XKM	COMPOSIÇÃO	1,40000000	2,68	3,75
					TOTAL (R\$)	166,04

C.P. 1312402163518 - 02/2024	Manutenção Corretiva de Vias Asfaltadas do Setor 2 - Leste - Domingo / Feriado					m2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
91283 - SINAPI/SC 02/2024	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 diumo. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00818000	10,48	0,09
	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 HP, com disco de corte diamantado segmentado para concreto,					

91285 - SINAPI/SC 02/2024	diâmetro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - CHI diumo. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,00818000	0,96	0,01
91277 - SINAPI/SC 02/2024	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kN (2500 kgf), potência 5,5 CV - CHP diumo. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,08182000	9,76	0,80
91278 - SINAPI/SC 02/2024	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kN (2500 kgf), potência 5,5 CV - CHI diumo. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,08182000	0,64	0,05
90778 - SINAPI/SC 02/2024	Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,03636000	132,52	4,82
88297 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de máquinas e equipamentos com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,32728000	31,38	10,27
88316 - SINAPI/SC 02/2024	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,05182000	22,66	23,83
C.P. 1312203130924 - Composição Própria 02/2024	Caminhão térmico, consistindo em caminhão trucado cabine dupla contendo equipamento térmico com silo para massa asfáltica CHP	CHP	COMPOSIÇÃO	0,12273000	433,21	53,17
C.P. 1312203130927 - Composição Própria 02/2024	Caminhão térmico, consistindo em caminhão trucado cabine dupla contendo equipamento térmico com silo para massa asfáltica CHI	CHI	COMPOSIÇÃO	0,04091000	183,15	7,49
131210485564 - Cotação 12/2023	Destinação de terra / argila	m³	INSUMO	0,05000000	8,67	0,43
131210890915 - Cotação 02/2024	Emulsão asfáltica m 1c V fev 2024	ton	INSUMO	0,00050000	3.785,67	1,89
1518 - SINAPI/SC 02/2024	Concreto betuminoso usinado a quente (cbuq) para pavimentacao asfaltica, padrao dnit, faixa C, com CAP 50/70 - aquisicao posto usina	T	INSUMO	0,11000000	550,00	60,50
C.P. 1312402163502 - Composição Própria 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHP domingo (ref. SINAPI 95258)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,07364000	51,01	3,76
C.P. 1312402163503 - Composição Própria 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHI domingo (ref. SINAPI 95259)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,07364000	49,68	3,66
C.P. 1312402163506 - Composição Própria 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m³xkm) - domingo (ref. SINAPI 97914)	M³XKM	COMPOSIÇÃO	0,50000000	3,68	1,84
C.P. 1312402163507 - Composição Própria 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHI domingo (ref. SINAPI 5961)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,01250000	82,76	1,03
C.P. 1312402163510 - Composição Própria 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m³xkm) - domingo (ref. SINAPI 95875)	M³XKM	COMPOSIÇÃO	1,40000000	2,89	4,05
					TOTAL (R\$)	177,69

C.P. 1312402163519 - 02/2024	Manutenção Corretiva de Vias Asfaltadas do Setor 3 - Sul - Domingo / Feriado					m2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
91283 - SINAPI/SC 02/2024	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 diumo. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00818000	10,48	0,09
91285 - SINAPI/SC 02/2024	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") - CHI diumo. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,00818000	0,96	0,01
91277 - SINAPI/SC 02/2024	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kN (2500 kgf), potência 5,5 CV - CHP diumo. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,08182000	9,76	0,80
91278 - SINAPI/SC 02/2024	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kN (2500 kgf), potência 5,5 CV - CHI diumo. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,08182000	0,64	0,05
90778 - SINAPI/SC 02/2024	Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,03636000	132,52	4,82
88297 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de máquinas e equipamentos com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,32728000	31,38	10,27
88316 - SINAPI/SC 02/2024	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,05182000	22,66	23,83
C.P. 1312203130924 - Composição Própria 02/2024	Caminhão térmico, consistindo em caminhão trucado cabine dupla contendo equipamento térmico com silo para massa asfáltica CHP	CHP	COMPOSIÇÃO	0,12273000	433,21	53,17
C.P. 1312203130927 - Composição Própria 02/2024	Caminhão térmico, consistindo em caminhão trucado cabine dupla contendo equipamento térmico com silo para massa asfáltica CHI	CHI	COMPOSIÇÃO	0,04091000	183,15	7,49
131210485564 - Cotação 12/2023	Destinação de terra / argila	m³	INSUMO	0,05000000	8,67	0,43
131210890915 - Cotação 02/2024	Emulsão asfáltica m 1c V fev 2024	ton	INSUMO	0,00050000	3.785,67	1,89
1518 - SINAPI/SC 02/2024	Concreto betuminoso usinado a quente (cbuq) para pavimentacao asfaltica, padrao dnit, faixa C, com CAP 50/70 - aquisicao posto usina	T	INSUMO	0,11000000	550,00	60,50
C.P. 1312402163502 - Composição Própria 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHP domingo (ref. SINAPI 95258)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,07364000	51,01	3,76
C.P. 1312402163503 - Composição Própria 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHI domingo (ref. SINAPI 95259)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,07364000	49,68	3,66
C.P. 1312402163506 - Composição Própria 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m³xkm) - domingo (ref. SINAPI 97914)	M³XKM	COMPOSIÇÃO	1,00000000	3,68	3,68
C.P. 1312402163507 - Composição Própria 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHI domingo (ref. SINAPI 5961)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,01250000	82,76	1,03
C.P. 1312402163510 - Composição Própria 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m³xkm) - domingo (ref. SINAPI 95875)	M³XKM	COMPOSIÇÃO	1,40000000	2,89	4,05
					TOTAL (R\$)	179,53
C.P. 1312402163520 - 02/2024	Manutenção Corretiva de Vias Asfaltadas do Setor 4 - Centro Oeste - Domingo / Feriado					m2

Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
91283 - SINAPI/SC 02/2024	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 diumo. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00818000	10,48	0,09
91285 - SINAPI/SC 02/2024	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") - CHI diumo. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,00818000	0,96	0,01
91277 - SINAPI/SC 02/2024	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kN (2500 kgf), potência 5,5 CV - CHP diumo. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,08182000	9,76	0,80
91278 - SINAPI/SC 02/2024	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kN (2500 kgf), potência 5,5 CV - CHI diumo. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,08182000	0,64	0,05
90778 - SINAPI/SC 02/2024	Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,03636000	132,52	4,82
88297 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de máquinas e equipamentos com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,32728000	31,38	10,27
88316 - SINAPI/SC 02/2024	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,05182000	22,66	23,83
C.P. 1312203130924 - Composição Própria 02/2024	Caminhão térmico, consistindo em caminhão trucado cabine dupla contendo equipamento térmico com silo para massa asfáltica CHP	CHP	COMPOSIÇÃO	0,12273000	433,21	53,17
C.P. 1312203130927 - Composição Própria 02/2024	Caminhão térmico, consistindo em caminhão trucado cabine dupla contendo equipamento térmico com silo para massa asfáltica CHI	CHI	COMPOSIÇÃO	0,04091000	183,15	7,49
131210485564 - Cotação 12/2023	Destinação de terra / argila	m³	INSUMO	0,05000000	8,67	0,43
131210890915 - Cotação 02/2024	Emulsão asfáltica rr 1c V fev 2024	ton	INSUMO	0,00050000	3.785,67	1,89
1518 - SINAPI/SC 02/2024	Concreto betuminoso usinado a quente (cbuq) para pavimentacao asfaltica, padrao dnit, faixa C, com CAP 50/70 - aquisicao posto usina	T	INSUMO	0,11000000	550,00	60,50
C.P. 1312402163502 - Composição Própria 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHP domingo (ref. SINAPI 95258)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,07364000	51,01	3,76
C.P. 1312402163503 - Composição Própria 02/2024	Martelo demolidor pneumático manual, 32 kg - CHI domingo (ref. SINAPI 95259)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,07364000	49,68	3,66
C.P. 1312402163506 - Composição Própria 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm) - domingo (ref. SINAPI 97914)	M3XKM	COMPOSIÇÃO	0,60000000	3,68	2,21
C.P. 1312402163507 - Composição Própria 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHI domingo (ref. SINAPI 5961)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,01250000	82,76	1,03
C.P. 1312402163510 - Composição Própria 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm) - domingo (ref. SINAPI 95875)	M3XKM	COMPOSIÇÃO	1,40000000	2,89	4,05
					TOTAL (R\$)	178,06
C.P. 1312403165344 - 02/2024	Fresagem e aplicação CAUQ faixa C com 5,0 cm - DIURNO					M2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
96001 - SINAPI/SC 02/2024	Fresagem de pavimento asfáltico (profundidade até 5,0 cm) - exclusive transporte. af_11/2019	M2	COMPOSIÇÃO	1,00000000	7,04	7,04
97914 - SINAPI/SC 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	M3XKM	COMPOSIÇÃO	2,60000000	2,99	7,77
95995 - SINAPI/SC 02/2024	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af_11/2019	M3	COMPOSIÇÃO	0,05000000	1.530,36	76,52
C.P. 131210890918 - Composição Própria 02/2024	Pintura de ligação com emulsão asfáltica rr 1c cotação	m2	COMPOSIÇÃO	1,00000000	2,79	2,79
					TOTAL (R\$)	94,12
C.P. 131210890918 - 02/2024	Pintura de ligação com emulsão asfáltica rr 1c cotação					m2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
96013 - SINAPI/SC 02/2024	Trator de pneus com potência de 122 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - CHP diumo. af_02/2017	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00040000	178,79	0,07
96014 - SINAPI/SC 02/2024	Trator de pneus com potência de 122 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - CHI diumo. af_02/2017	CHI	COMPOSIÇÃO	0,00150000	58,90	0,09
83362 - SINAPI/SC 02/2024	Espargidor de asfalto pressurizado, tanque 6 m3 com isolamento térmica, aquecido com 2 maçaricos, com barra espargidora 3,60 m, montado sobre caminhão toco, PBT 14.300 kg, potência 185 CV - CHP diumo. af_05/2023	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00180000	274,46	0,49
88316 - SINAPI/SC 02/2024	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,01090000	22,66	0,25
131210890915 - Cotação 02/2024	Emulsão asfáltica rr 1c V fev 2024	ton	INSUMO	0,00050000	3.785,67	1,89
					TOTAL (R\$)	2,79
C.P. 1312403165694 - 02/2024	Fresagem e aplicação CAUQ faixa C com 5,0 cm - Sábado					M2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
C.P. 1312402163496 - Composição Própria 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm) - sábado (ref. SINAPI 97914)	M3XKM	COMPOSIÇÃO	2,60000000	3,33	8,66
C.P. 1312403165702 - Composição Própria 02/2024	Fresagem de pavimento asfáltico (profundidade até 5,0 cm) - exclusive transporte - sábado (ref. SINAPI 96001 02/2024)	M2	COMPOSIÇÃO	1,00000000	7,73	7,73
C.P. 1312403165711 - Composição Própria 02/2024	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte - sábado (ref. SINAPI 95995 02/2024)vgi	M3	COMPOSIÇÃO	0,05000000	1.556,66	77,83
C.P. 1312403165716 - Composição Própria 02/2024	Pintura de ligação com emulsão asfáltica rr 1c cotação - sábado	m2	COMPOSIÇÃO	1,00000000	2,97	2,97

						TOTAL (R\$)	97,19
C.P. 1312403165702 - 02/2024	Fresagem de pavimento asfáltico (profundidade até 5,0 cm) - exclusive transporte - sábado (ref. SINAPI 96001 02/2024)					M2	
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
44471 - SINAPI/SC 02/2024	Porta dente para fresadora	UN	INSUMO	0,00110000	462,57	0,51	
44472 - SINAPI/SC 02/2024	Dente para fresadora	UN	INSUMO	0,01950000	49,12	0,96	
44473 - SINAPI/SC 02/2024	Apoio do porta dente para fresadora de asfalto	UN	INSUMO	0,00020000	2.173,01	0,43	
44480 - SINAPI/SC 02/2024	Tarifa "a" entre 0 e 20m3 fornecimento d'agua	M3	INSUMO	0,00280000	14,38	0,04	
88316 - SINAPI/SC 02/2024	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,03105000	22,66	0,70	
C.P. 1312403165696 - Composição Própria 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHP sábado (ref. SINAPI 5811 02/2024)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00340000	220,84	0,75	
C.P. 1312403165697 - Composição Própria 02/2024	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 sábado (ref. SINAPI 6259 02/2024)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00060000	271,62	0,16	
C.P. 1312403165698 - Composição Própria 02/2024	Fresadora de asfalto a frio sobre rodas, largura fresagem de 1,0 m, potência 208 HP - CHP sábado (ref. SINAPI 89234 02/2024)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00340000	547,48	1,86	
C.P. 1312403165699 - Composição Própria 02/2024	Fresadora de asfalto a frio sobre rodas, largura fresagem de 1,0 m, potência 208 HP - CHI sábado (ref. SINAPI 89235 02/2024)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,00690000	189,56	1,31	
C.P. 1312403165700 - Composição Própria 02/2024	Minicarregadeira sobre rodas potencia 47hp capacidade operacao 646 kg, com vassoura mecânica acoplada - CHI sábado (ref. SINAPI 96156 02/2024)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,00880000	86,47	0,76	
C.P. 1312403165701 - Composição Própria 02/2024	Minicarregadeira sobre rodas potencia 47hp capacidade operacao 646 kg, com vassoura mecânica acoplada - CHP sábado (ref. SINAPI 96158 02/2024)wgl	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00150000	165,12	0,25	
						TOTAL (R\$)	7,73
C.P. 1312403165696 - 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHP sábado (ref. SINAPI 5811 02/2024)					CHP	
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
5695 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - manutenção. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	37,35	37,35	
53792 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - materiais na operação. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	100,73	100,73	
88281 - SINAPI/SC 02/2024	Motorista de basculante com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,50000000	33,92	50,88	
91367 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - depreciação. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	20,70	20,70	
91368 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - juros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	7,97	7,97	
91369 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - impostos e seguros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	3,21	3,21	
						TOTAL (R\$)	220,84
C.P. 1312403165697 - 02/2024	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 sábado (ref. SINAPI 6259 02/2024)					CHP	
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
5747 - SINAPI/SC 02/2024	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 - materiais na operação. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	157,25	157,25	
53882 - SINAPI/SC 02/2024	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 - manutenção. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	34,78	34,78	
88282 - SINAPI/SC 02/2024	Motorista de caminhão com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,50000000	32,76	49,14	
91359 - SINAPI/SC 02/2024	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 - depreciação. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	19,83	19,83	
91360 - SINAPI/SC 02/2024	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 - juros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	7,57	7,57	
91361 - SINAPI/SC 02/2024	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 - impostos e seguros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	3,05	3,05	
						TOTAL (R\$)	271,62
C.P. 1312403165698 - 02/2024	Fresadora de asfalto a frio sobre rodas, largura fresagem de 1,0 m, potência 208 HP - CHP sábado (ref. SINAPI 89234 02/2024)					CHP	
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
88302 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de pavimentadora com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,50000000	32,77	49,16	
89230 - SINAPI/SC 02/2024	Fresadora de asfalto a frio sobre rodas, largura fresagem de 1,0 m, potência 208 HP - depreciação. af_11/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	107,49	107,49	
89231 - SINAPI/SC 02/2024	Fresadora de asfalto a frio sobre rodas, largura fresagem de 1,0 m, potência 208 HP - juros. af_11/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	32,91	32,91	
89232 - SINAPI/SC 02/2024	Fresadora de asfalto a frio sobre rodas, largura fresagem de 1,0 m, potência 208 HP - manutenção. af_11/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	191,74	191,74	
89233 - SINAPI/SC 02/2024	Fresadora de asfalto a frio sobre rodas, largura fresagem de 1,0 m, potência 208 HP - materiais na operação. af_11/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	166,18	166,18	
						TOTAL (R\$)	547,48

C.P. 1312403165699 - 02/2024	Fresadora de asfalto a frio sobre rodas, largura fresagem de 1,0 m, potência 208 HP - CHI sábado (ref. SINAPI 89235 02/2024)					CHI
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88302 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de pavimentadora com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,50000000	32,77	49,16
89230 - SINAPI/SC 02/2024	Fresadora de asfalto a frio sobre rodas, largura fresagem de 1,0 m, potência 208 HP - depreciação. af_11/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	107,49	107,49
89231 - SINAPI/SC 02/2024	Fresadora de asfalto a frio sobre rodas, largura fresagem de 1,0 m, potência 208 HP - juros. af_11/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	32,91	32,91
					TOTAL (R\$)	189,56
C.P. 1312403165700 - 02/2024	Minicarregadeira sobre rodas potencia 47hp capacidade operacao 646 kg, com vassoura mecânica acoplada - CHI sábado (ref. SINAPI 96156 02/2024)					CHI
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88301 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de pá carregadeira com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,50000000	32,77	49,16
96054 - SINAPI/SC 02/2024	Minicarregadeira sobre rodas potencia 47hp capacidade operacao 646 kg, com vassoura mecânica acoplada - depreciação. af_03/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	31,22	31,22
96060 - SINAPI/SC 02/2024	Minicarregadeira sobre rodas potencia 47hp capacidade operacao 646 kg, com vassoura mecânica acoplada - juros. af_03/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	6,09	6,09
					TOTAL (R\$)	86,47
C.P. 1312403165701 - 02/2024	Minicarregadeira sobre rodas potencia 47hp capacidade operacao 646 kg, com vassoura mecânica acoplada - CHP sábado (ref. SINAPI 96158 02/2024)vgi					CHP
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88301 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de pá carregadeira com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,50000000	32,77	49,16
96054 - SINAPI/SC 02/2024	Minicarregadeira sobre rodas potencia 47hp capacidade operacao 646 kg, com vassoura mecânica acoplada - depreciação. af_03/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	31,22	31,22
96060 - SINAPI/SC 02/2024	Minicarregadeira sobre rodas potencia 47hp capacidade operacao 646 kg, com vassoura mecânica acoplada - juros. af_03/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	6,09	6,09
96061 - SINAPI/SC 02/2024	Minicarregadeira sobre rodas potencia 47hp capacidade operacao 646 kg, com vassoura mecânica acoplada - manutenção. af_03/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	39,03	39,03
96062 - SINAPI/SC 02/2024	Minicarregadeira sobre rodas potencia 47hp capacidade operacao 646 kg, com vassoura mecânica acoplada - materiais na operação. af_03/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	39,62	39,62
					TOTAL (R\$)	165,12
C.P. 1312403165711 - 02/2024	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte - sábado (ref. SINAPI 95995 02/2024)vgi					M3
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
1518 - SINAPI/SC 02/2024	Concreto betuminoso usinado a quente (cbuq) para pavimentacao asfaltica, padrao dnit, faixa C, com CAP 50/70 - aquisicao posto usina	T	INSUMO	2,55480000	550,00	1.405,14
88314 - SINAPI/SC 02/2024	Rasteleiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,69515000	29,20	49,50
C.P. 1312403165703 - Composição Própria 02/2024	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras, largura de pavimentação 1,90 m a 5,30 m, potência 105 HP capacidade 450 t/h - CHP sábado (ref. SINAPI 5835 02/2024)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,04640000	365,79	16,97
C.P. 1312403165704 - Composição Própria 02/2024	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras, largura de pavimentação 1,90 m a 5,30 m, potência 105 HP capacidade 450 t/h - CHI sábado (ref. SINAPI 5837 02/2024)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,09490000	153,38	14,56
C.P. 1312402163499 - Composição Própria 02/2024	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHP sábado (ref. SINAPI 91836)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,04640000	282,89	13,13
C.P. 1312403165705 - Composição Própria 02/2024	Rolo compactador vibratório tandem, aco liso, potencia 125 HP, peso sem/com lastro 10,20/11,65 t, largura de trabalho 1,73 m - CHP sábado (ref. SINAPI 95631 02/2024)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,08050000	237,79	19,14
C.P. 1312403165706 - Composição Própria 02/2024	Rolo compactador vibratório tandem, aco liso, potencia 125 HP, peso sem/com lastro 10,20/11,65 t, largura de trabalho 1,73 m - CHI sábado (ref. SINAPI 95632 02/2024)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,06070000	98,32	5,97
C.P. 1312403165707 - Composição Própria 02/2024	Trator de pneus com potência de 85 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - CHI sábado (ref. SINAPI 96155 02/2024)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,10710000	68,50	7,34
C.P. 1312403165708 - Composição Própria 02/2024	Trator de pneus com potência de 85 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - CHP sábado (ref. SINAPI 96157 02/2024)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,03410000	153,98	5,25
C.P. 1312403165709 - Composição Própria 02/2024	Rolo compactador de pneus, estatico, pressao variavel, potencia 110 HP, peso sem/com lastro 10,8/27 t, largura de rolagem 2,30 m - CHP sábado (ref. SINAPI 96463 02/2024)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,04190000	223,63	9,37
C.P. 1312403165710 - Composição Própria 02/2024	Rolo compactador de pneus, estatico, pressao variavel, potencia 110 HP, peso sem/com lastro 10,8/27 t, largura de rolagem 2,30 m - CHI sábado (ref. SINAPI 96464 02/2024)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,09900000	103,92	10,29
					TOTAL (R\$)	1556,66
C.P. 1312403165703 - 02/2024	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras, largura de pavimentação 1,90 m a 5,30 m, potência 105 HP capacidade 450 t/h - CHP sábado (ref. SINAPI 5835 02/2024)					CHP
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
5710 - SINAPI/SC 02/2024	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras, largura de pavimentação 1,90 m a 5,30 m, potência 105 HP capacidade 450 t/h - manutenção. af_11/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	123,88	123,88
5711 - SINAPI/SC 02/2024	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras, largura de pavimentação 1,90 m a 5,30 m, potência 105 HP capacidade 450 t/h - materiais na operação. af_11/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	88,53	88,53
88302 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de pavimentadora com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,50000000	32,77	49,16
	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras, largura de pavimentação 1,90 m a 5,30 m, potência 105 HP capacidade 450 t/h -					

89240 - SINAPI/SC 02/2024	depreciação. af_11/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	77,06	77,06
89241 - SINAPI/SC 02/2024	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras, largura de pavimentação 1,90 m a 5,30 m, potência 105 HP capacidade 450 t/h - juros. af_11/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	27,16	27,16
					TOTAL (R\$)	365,79
C.P. 1312403165704 - 02/2024	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras, largura de pavimentação 1,90 m a 5,30 m, potência 105 HP capacidade 450 t/h - CHI sábado (ref. SINAPI 5837 02/2024)					CHI
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88302 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de pavimentadora com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,50000000	32,77	49,16
89240 - SINAPI/SC 02/2024	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras, largura de pavimentação 1,90 m a 5,30 m, potência 105 HP capacidade 450 t/h - depreciação. af_11/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	77,06	77,06
89241 - SINAPI/SC 02/2024	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras, largura de pavimentação 1,90 m a 5,30 m, potência 105 HP capacidade 450 t/h - juros. af_11/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	27,16	27,16
					TOTAL (R\$)	153,38
C.P. 1312403165705 - 02/2024	Rolo compactador vibratório tandem, aco liso, potencia 125 HP, peso sem/com lastro 10,20/11,65 t, largura de trabalho 1,73 m - CHP sábado (ref. SINAPI 95631 02/2024)					CHP
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88303 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de rolo compactador com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,50000000	31,29	46,94
95627 - SINAPI/SC 02/2024	Rolo compactador vibratório tandem, aco liso, potencia 125 HP, peso sem/com lastro 10,20/11,65 t, largura de trabalho 1,73 m - depreciação. af_11/2016	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	40,51	40,51
95628 - SINAPI/SC 02/2024	Rolo compactador vibratório tandem, aco liso, potencia 125 HP, peso sem/com lastro 10,20/11,65 t, largura de trabalho 1,73 m - juros. af_11/2016	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	10,87	10,87
95629 - SINAPI/SC 02/2024	Rolo compactador vibratório tandem, aco liso, potencia 125 HP, peso sem/com lastro 10,20/11,65 t, largura de trabalho 1,73 m - manutenção. af_11/2016	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	50,70	50,70
95630 - SINAPI/SC 02/2024	Rolo compactador vibratório tandem, aco liso, potencia 125 HP, peso sem/com lastro 10,20/11,65 t, largura de trabalho 1,73 m - materiais na operação. af_11/2016	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	88,77	88,77
					TOTAL (R\$)	237,79
C.P. 1312403165706 - 02/2024	Rolo compactador vibratório tandem, aco liso, potencia 125 HP, peso sem/com lastro 10,20/11,65 t, largura de trabalho 1,73 m - CHI sábado (ref. SINAPI 95632 02/2024)					CHI
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88303 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de rolo compactador com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,50000000	31,29	46,94
95627 - SINAPI/SC 02/2024	Rolo compactador vibratório tandem, aco liso, potencia 125 HP, peso sem/com lastro 10,20/11,65 t, largura de trabalho 1,73 m - depreciação. af_11/2016	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	40,51	40,51
95628 - SINAPI/SC 02/2024	Rolo compactador vibratório tandem, aco liso, potencia 125 HP, peso sem/com lastro 10,20/11,65 t, largura de trabalho 1,73 m - juros. af_11/2016	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	10,87	10,87
					TOTAL (R\$)	98,32
C.P. 1312403165707 - 02/2024	Trator de pneus com potência de 85 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - CHI sábado (ref. SINAPI 96155 02/2024)					CHI
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88324 - SINAPI/SC 02/2024	Tratorista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,50000000	31,38	47,07
96053 - SINAPI/SC 02/2024	Trator de pneus com potência de 85 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - depreciação. af_03/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	16,90	16,90
96055 - SINAPI/SC 02/2024	Trator de pneus com potência de 85 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - juros. af_03/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	4,53	4,53
					TOTAL (R\$)	68,50
C.P. 1312403165708 - 02/2024	Trator de pneus com potência de 85 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - CHP sábado (ref. SINAPI 96157 02/2024)					CHP
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88324 - SINAPI/SC 02/2024	Tratorista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,50000000	31,38	47,07
96053 - SINAPI/SC 02/2024	Trator de pneus com potência de 85 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - depreciação. af_03/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	16,90	16,90
96055 - SINAPI/SC 02/2024	Trator de pneus com potência de 85 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - juros. af_03/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	4,53	4,53
96056 - SINAPI/SC 02/2024	Trator de pneus com potência de 85 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - manutenção. af_03/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	18,49	18,49
96057 - SINAPI/SC 02/2024	Trator de pneus com potência de 85 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - materiais na operação. af_03/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	66,99	66,99
					TOTAL (R\$)	153,98
C.P. 1312403165709 - 02/2024	Rolo compactador de pneus, estatico, pressao variavel, potencia 110 HP, peso sem/com lastro 10,8/27 t, largura de rolagem 2,30 m - CHP sábado (ref. SINAPI 96463 02/2024)					CHP
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88303 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de rolo compactador com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,50000000	31,29	46,94
96457 - SINAPI/SC 02/2024	Rolo compactador de pneus, estatico, pressao variavel, potencia 110 HP, peso sem/com lastro 10,8/27 t, largura de rolagem 2,30 m - materiais na operacao. af_06/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	63,48	63,48
96458 - SINAPI/SC 02/2024	Rolo compactador de pneus, estatico, pressao variavel, potencia 110 HP, peso sem/com lastro 10,8/27 t, largura de rolagem 2,30 m - manutencao. af_06/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	56,23	56,23
	Rolo compactador de pneus, estatico, pressao variavel, potencia 110 HP, peso sem/com lastro 10,8/27 t, largura de rolagem 2,30 m					

96459 - SINAPI/SC 02/2024	- juros. af_06/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	12,05	12,05
96460 - SINAPI/SC 02/2024	Rolo compactador de pneus, estatico, pressao variavel, potencia 110 HP, peso sem/com lastro 10,8/27 t, largura de rolagem 2,30 m - depreciação. af_06/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	44,93	44,93
					TOTAL (R\$)	223,63
C.P. 1312403165710 - 02/2024	Rolo compactador de pneus, estatico, pressao variavel, potencia 110 HP, peso sem/com lastro 10,8/27 t, largura de rolagem 2,30 m - CHI sábado (ref. SINAPI 96464 02/2024)					CHI
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88303 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de rolo compactador com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,50000000	31,29	46,94
96459 - SINAPI/SC 02/2024	Rolo compactador de pneus, estatico, pressao variavel, potencia 110 HP, peso sem/com lastro 10,8/27 t, largura de rolagem 2,30 m - juros. af_06/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	12,05	12,05
96460 - SINAPI/SC 02/2024	Rolo compactador de pneus, estatico, pressao variavel, potencia 110 HP, peso sem/com lastro 10,8/27 t, largura de rolagem 2,30 m - depreciação. af_06/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	44,93	44,93
					TOTAL (R\$)	103,92
C.P. 1312403165716 - 02/2024	Pintura de ligação com emulsão asfáltica rr 1c cotação - sábado					m2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88316 - SINAPI/SC 02/2024	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,01635000	22,66	0,37
131210890915 - Cotação 02/2024	Emulsão asfáltica rr 1c V fev 2024	ton	INSUMO	0,00050000	3.785,67	1,89
C.P. 1312403165713 - Composição Própria 02/2024	Trator de pneus com potência de 122 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - CHP sábado (ref. SINAPI 96013 02/2024)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00040000	194,48	0,08
C.P. 1312403165714 - Composição Própria 02/2024	Trator de pneus com potência de 122 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - CHI sábado (ref. SINAPI 96,14 02/2024)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,00150000	74,59	0,11
C.P. 1312403165715 - Composição Própria 02/2024	Espargidor de asfalto pressurizado, tanque 6 m3 com isolamento térmica, aquecido com 2 maçaricos, com barra espargidora 3,60 m, montado sobre caminhão toco, PBT 14.300 kg, potência 185 CV - CHP sábado (ref. SINAPI 83362 02/2024)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00180000	290,84	0,52
					TOTAL (R\$)	2,97
C.P. 1312403165713 - 02/2024	Trator de pneus com potência de 122 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - CHP sábado (ref. SINAPI 96013 02/2024)					CHP
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88324 - SINAPI/SC 02/2024	Tratorista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,50000000	31,38	47,07
96008 - SINAPI/SC 02/2024	Trator de pneus com potência de 122 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - depreciação. af_02/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	21,70	21,70
96009 - SINAPI/SC 02/2024	Trator de pneus com potência de 122 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - juros. af_02/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	5,82	5,82
96011 - SINAPI/SC 02/2024	Trator de pneus com potência de 122 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - manutenção. af_02/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	23,74	23,74
96012 - SINAPI/SC 02/2024	Trator de pneus com potência de 122 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - materiais na operação. af_02/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	96,15	96,15
					TOTAL (R\$)	194,48
C.P. 1312403165714 - 02/2024	Trator de pneus com potência de 122 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - CHI sábado (ref. SINAPI 96,14 02/2024)					CHI
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88324 - SINAPI/SC 02/2024	Tratorista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,50000000	31,38	47,07
96008 - SINAPI/SC 02/2024	Trator de pneus com potência de 122 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - depreciação. af_02/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	21,70	21,70
96009 - SINAPI/SC 02/2024	Trator de pneus com potência de 122 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - juros. af_02/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	5,82	5,82
					TOTAL (R\$)	74,59
C.P. 1312403165715 - 02/2024	Espargidor de asfalto pressurizado, tanque 6 m3 com isolamento térmica, aquecido com 2 maçaricos, com barra espargidora 3,60 m, montado sobre caminhão toco, PBT 14.300 kg, potência 185 CV - CHP sábado (ref. SINAPI 83362 02/2024)					CHP
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
83361 - SINAPI/SC 02/2024	Espargidor de asfalto pressurizado, tanque 6 m3 com isolamento térmica, aquecido com 2 maçaricos, com barra espargidora 3,60 m, montado sobre caminhão toco, PBT 14.300 kg, potência 185 CV - manutenção. af_08/2015	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	40,80	40,80
88282 - SINAPI/SC 02/2024	Motorista de caminhão com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,50000000	32,76	49,14
91468 - SINAPI/SC 02/2024	Espargidor de asfalto pressurizado, tanque 6 m3 com isolamento térmica, aquecido com 2 maçaricos, com barra espargidora 3,60 m, montado sobre caminhão toco, PBT 14.300 kg, potência 185 CV - depreciação. af_05/2023	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	21,84	21,84
91469 - SINAPI/SC 02/2024	Espargidor de asfalto pressurizado, tanque 6 m3 com isolamento térmica, aquecido com 2 maçaricos, com barra espargidora 3,60 m, montado sobre caminhão toco, PBT 14.300 kg, potência 185 CV - juros. af_05/2023	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	9,53	9,53
91484 - SINAPI/SC 02/2024	Espargidor de asfalto pressurizado, tanque 6 m3 com isolamento térmica, aquecido com 2 maçaricos, com barra espargidora 3,60 m, montado sobre caminhão toco, PBT 14.300 kg, potência 185 CV - impostos e seguros. af_05/2023	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	7,28	7,28
91485 - SINAPI/SC 02/2024	Espargidor de asfalto pressurizado, tanque 6 m3 com isolamento térmica, aquecido com 2 maçaricos, com barra espargidora 3,60 m, montado sobre caminhão toco, PBT 14.300 kg, potência 185 CV - materiais na operação. af_05/2023	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	162,25	162,25
					TOTAL (R\$)	290,84
C.P. 1312403165717 - 02/2024	Fresagem e aplicação CAUQ faixa C com 5,0 cm - Domingo / Feriado					M2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)

C.P. 1312403165726 - Composição Própria 02/2024	Fresagem de pavimento asfáltico (profundidade até 5,0 cm) - exclusive transporte - domingo / feriado (ref. SINAPI 96001)	M2	COMPOSIÇÃO	1,00000000	8,38	8,38
C.P. 1312403165735 - Composição Própria 02/2024	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte - domingo / feriado (ref. SINAPI 95995 02/2024)	M3	COMPOSIÇÃO	0,05000000	1.582,89	79,14
C.P. 1312402163506 - Composição Própria 02/2024	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m³xkm) - domingo (ref. SINAPI 97914)	M3XKM	COMPOSIÇÃO	2,60000000	3,68	9,57
C.P. 1312403165739 - Composição Própria 02/2024	Pintura de ligação com emulsão asfáltica m 1c cotação - domingo / feriado	m2	COMPOSIÇÃO	1,00000000	3,15	3,15

					TOTAL (R\$)	100,24
--	--	--	--	--	--------------------	---------------

C.P. 1312403165726 - 02/2024	Fresagem de pavimento asfáltico (profundidade até 5,0 cm) - exclusive transporte - domingo / feriado (ref. SINAPI 96001)					M2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
44471 - SINAPI/SC 02/2024	Porta dente para fresadora	UN	INSUMO	0,00110000	462,57	0,51
44472 - SINAPI/SC 02/2024	Dente para fresadora	UN	INSUMO	0,01950000	49,12	0,96
44473 - SINAPI/SC 02/2024	Apoio do porta dente para fresadora de asfalto	UN	INSUMO	0,00020000	2.173,01	0,43
44480 - SINAPI/SC 02/2024	Tarifa "a" entre 0 e 20m3 fomicimento d'agua	M3	INSUMO	0,00280000	14,38	0,04
88316 - SINAPI/SC 02/2024	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,04140000	22,66	0,94
C.P. 1312403165719 - Composição Própria 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHP domingo / feriado (ref. SINAPI 5811 02/2024)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00340000	237,80	0,81
C.P. 1312403165720 - Composição Própria 02/2024	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 domingo / feriado (ref. SINAPI 6259 02/2024)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00060000	288,00	0,17
C.P. 1312403165721 - Composição Própria 02/2024	Fresadora de asfalto a frio sobre rodas, largura fresagem de 1,0 m, potência 208 HP - CHP domingo / feriado (ref. SINAPI 89234 02/2024)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00340000	563,86	1,92
C.P. 1312403165722 - Composição Própria 02/2024	Fresadora de asfalto a frio sobre rodas, largura fresagem de 1,0 m, potência 208 HP - CHI domingo / feriado (ref. SINAPI 89235 02/2024)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,00690000	205,94	1,42
C.P. 1312403165724 - Composição Própria 02/2024	Minicarregadeira sobre rodas potencia 47hp capacidade operacao 646 kg, com vassoura mecânica acoplada - CHI domingo / feriado (ref. SINAPI 96156 02/2024)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,00880000	102,85	0,91
C.P. 1312403165725 - Composição Própria 02/2024	Minicarregadeira sobre rodas potencia 47hp capacidade operacao 646 kg, com vassoura mecânica acoplada - CHP domingo / feriado (ref. SINAPI 96158 02/2024)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00150000	181,50	0,27
					TOTAL (R\$)	8,38

C.P. 1312403165719 - 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHP domingo / feriado (ref. SINAPI 5811 02/2024)					CHP
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
5695 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - manutenção. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	37,35	37,35
53792 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - materiais na operação. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	100,73	100,73
88281 - SINAPI/SC 02/2024	Motorista de basculante com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	2,00000000	33,92	67,84
91367 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - depreciação. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	20,70	20,70
91368 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - juros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	7,97	7,97
91369 - SINAPI/SC 02/2024	Caminhão basculante 6 m3, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 13.071 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - impostos e seguros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	3,21	3,21
					TOTAL (R\$)	237,80

C.P. 1312403165720 - 02/2024	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 domingo / feriado (ref. SINAPI 6259 02/2024)					CHP
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
5747 - SINAPI/SC 02/2024	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 - materiais na operação. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	157,25	157,25
53882 - SINAPI/SC 02/2024	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 - manutenção. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	34,78	34,78
88282 - SINAPI/SC 02/2024	Motorista de caminhão com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	2,00000000	32,76	65,52
91359 - SINAPI/SC 02/2024	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 - depreciação. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	19,83	19,83
91360 - SINAPI/SC 02/2024	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 - juros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	7,57	7,57
91361 - SINAPI/SC 02/2024	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 - impostos e seguros. af_06/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	3,05	3,05
					TOTAL (R\$)	288,00

C.P. 1312403165721 - 02/2024	Fresadora de asfalto a frio sobre rodas, largura fresagem de 1,0 m, potência 208 HP - CHP domingo / feriado (ref. SINAPI 89234 02/2024)					CHP
-------------------------------------	--	--	--	--	--	------------

Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88302 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de pavimentadora com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	2,00000000	32,77	65,54
89230 - SINAPI/SC 02/2024	Fresadora de asfalto a frio sobre rodas, largura fresagem de 1,0 m, potência 208 HP - depreciação. af_11/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	107,49	107,49
89231 - SINAPI/SC 02/2024	Fresadora de asfalto a frio sobre rodas, largura fresagem de 1,0 m, potência 208 HP - juros. af_11/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	32,91	32,91
89232 - SINAPI/SC 02/2024	Fresadora de asfalto a frio sobre rodas, largura fresagem de 1,0 m, potência 208 HP - manutenção. af_11/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	191,74	191,74
89233 - SINAPI/SC 02/2024	Fresadora de asfalto a frio sobre rodas, largura fresagem de 1,0 m, potência 208 HP - materiais na operação. af_11/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	166,18	166,18
					TOTAL (R\$)	563,86
C.P. 1312403165722 - 02/2024	Fresadora de asfalto a frio sobre rodas, largura fresagem de 1,0 m, potência 208 HP - CHI domingo / feriado (ref. SINAPI 89235 02/2024)					CHI
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88302 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de pavimentadora com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	2,00000000	32,77	65,54
89230 - SINAPI/SC 02/2024	Fresadora de asfalto a frio sobre rodas, largura fresagem de 1,0 m, potência 208 HP - depreciação. af_11/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	107,49	107,49
89231 - SINAPI/SC 02/2024	Fresadora de asfalto a frio sobre rodas, largura fresagem de 1,0 m, potência 208 HP - juros. af_11/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	32,91	32,91
					TOTAL (R\$)	205,94
C.P. 1312403165724 - 02/2024	Minicarregadeira sobre rodas potencia 47hp capacidade operacao 646 kg, com vassoura mecânica acoplada - CHI domingo / feriado (ref. SINAPI 96156 02/2024)					CHI
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88301 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de pá carregadeira com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	2,00000000	32,77	65,54
96054 - SINAPI/SC 02/2024	Minicarregadeira sobre rodas potencia 47hp capacidade operacao 646 kg, com vassoura mecânica acoplada - depreciação. af_03/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	31,22	31,22
96060 - SINAPI/SC 02/2024	Minicarregadeira sobre rodas potencia 47hp capacidade operacao 646 kg, com vassoura mecânica acoplada - juros. af_03/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	6,09	6,09
					TOTAL (R\$)	102,85
C.P. 1312403165725 - 02/2024	Minicarregadeira sobre rodas potencia 47hp capacidade operacao 646 kg, com vassoura mecânica acoplada - CHP domingo / feriado (ref. SINAPI 96158 02/2024)					CHP
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88301 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de pá carregadeira com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	2,00000000	32,77	65,54
96054 - SINAPI/SC 02/2024	Minicarregadeira sobre rodas potencia 47hp capacidade operacao 646 kg, com vassoura mecânica acoplada - depreciação. af_03/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	31,22	31,22
96060 - SINAPI/SC 02/2024	Minicarregadeira sobre rodas potencia 47hp capacidade operacao 646 kg, com vassoura mecânica acoplada - juros. af_03/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	6,09	6,09
96061 - SINAPI/SC 02/2024	Minicarregadeira sobre rodas potencia 47hp capacidade operacao 646 kg, com vassoura mecânica acoplada - manutenção. af_03/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	39,03	39,03
96062 - SINAPI/SC 02/2024	Minicarregadeira sobre rodas potencia 47hp capacidade operacao 646 kg, com vassoura mecânica acoplada - materiais na operação. af_03/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	39,62	39,62
					TOTAL (R\$)	181,50
C.P. 1312403165735 - 02/2024	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte - domingo / feriado (ref. SINAPI 95995 02/2024)					M3
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
1518 - SINAPI/SC 02/2024	Concreto betuminoso usinado a quente (cbuq) para pavimentacao asfaltica, padrao dnit, faixa C, com CAP 50/70 - aquisicao posto usina	T	INSUMO	2,55480000	550,00	1.405,14
88314 - SINAPI/SC 02/2024	Rasteleiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	2,26020000	29,20	66,00
C.P. 1312403165727 - Composição Própria 02/2024	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras, largura de pavimentação 1,90 m a 5,30 m, potência 105 HP capacidade 450 t/h - CHP domingo / feriado (ref. SINAPI 5835 02/2024)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,04640000	382,17	17,73
C.P. 1312403165728 - Composição Própria 02/2024	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras, largura de pavimentação 1,90 m a 5,30 m, potência 105 HP capacidade 450 t/h - CHI domingo / feriado (ref. SINAPI 5837 02/2024)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,09490000	169,76	16,11
C.P. 1312402163508 - Composição Própria 02/2024	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive caçamba metálica - CHP domingo (ref. SINAPI 91386)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,04640000	299,85	13,91
C.P. 1312403165729 - Composição Própria 02/2024	Rolo compactador vibratório tandem, aco liso, potencia 125 HP, peso sem/com lastro 10,20/11,65 t, largura de trabalho 1,73 m - CHP domingo / feriado (ref. SINAPI 95631 02/2024)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,08050000	253,43	20,40
C.P. 1312403165730 - Composição Própria 02/2024	Rolo compactador vibratório tandem, aco liso, potencia 125 HP, peso sem/com lastro 10,20/11,65 t, largura de trabalho 1,73 m - CHI domingo / feriado (ref. SINAPI 95632 02/2024)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,06070000	113,96	6,92
C.P. 1312403165731 - Composição Própria 02/2024	Trator de pneus com potência de 85 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - CHI domingo / feriado (ref. SINAPI 96155 02/2024)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,10710000	84,19	9,02
C.P. 1312403165732 - Composição Própria 02/2024	Trator de pneus com potência de 85 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - CHP domingo / feriado (ref. SINAPI 96157 02/2024)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,03410000	169,67	5,79
C.P. 1312403165733 - Composição Própria 02/2024	Rolo compactador de pneus, estatico, pressao variavel, potencia 110 HP, peso sem/com lastro 10,8/27 t, largura de rolagem 2,30 m - CHP domingo / feriado (ref. SINAPI 96463 02/2024)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,04190000	239,27	10,03
C.P. 1312403165734 - Composição Própria 02/2024	Rolo compactador de pneus, estatico, pressao variavel, potencia 110 HP, peso sem/com lastro 10,8/27 t, largura de rolagem 2,30 m - CHI domingo / feriado (ref. SINAPI 96464 02/2024)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,09900000	119,56	11,84
					TOTAL (R\$)	1582,89
C.P. 1312403165727 -	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras, largura de pavimentação 1,90 m a 5,30 m, potência 105 HP capacidade 450 t/h - CHP					CHP



02/2024		domingo / feriado (ref. SINAPI 5835 02/2024)					CHP
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
5710 - SINAPI/SC 02/2024	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras, largura de pavimentação 1,90 m a 5,30 m, potência 105 HP capacidade 450 t/h - manutenção. af_11/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	123,88	123,88	
5711 - SINAPI/SC 02/2024	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras, largura de pavimentação 1,90 m a 5,30 m, potência 105 HP capacidade 450 t/h - materiais na operação. af_11/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	88,53	88,53	
88302 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de pavimentadora com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	2,00000000	32,77	65,54	
89240 - SINAPI/SC 02/2024	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras, largura de pavimentação 1,90 m a 5,30 m, potência 105 HP capacidade 450 t/h - depreciação. af_11/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	77,06	77,06	
89241 - SINAPI/SC 02/2024	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras, largura de pavimentação 1,90 m a 5,30 m, potência 105 HP capacidade 450 t/h - juros. af_11/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	27,16	27,16	
					TOTAL (R\$)	382,17	
C.P. 1312403165728 - 02/2024		Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras, largura de pavimentação 1,90 m a 5,30 m, potência 105 HP capacidade 450 t/h - CHI domingo / feriado (ref. SINAPI 5837 02/2024)					CHI
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
88302 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de pavimentadora com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	2,00000000	32,77	65,54	
89240 - SINAPI/SC 02/2024	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras, largura de pavimentação 1,90 m a 5,30 m, potência 105 HP capacidade 450 t/h - depreciação. af_11/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	77,06	77,06	
89241 - SINAPI/SC 02/2024	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras, largura de pavimentação 1,90 m a 5,30 m, potência 105 HP capacidade 450 t/h - juros. af_11/2014	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	27,16	27,16	
					TOTAL (R\$)	169,76	
C.P. 1312403165729 - 02/2024		Rolo compactador vibratório tandem, aco liso, potencia 125 HP, peso sem/com lastro 10,20/11,65 t, largura de trabalho 1,73 m - CHP domingo / feriado (ref. SINAPI 95631 02/2024)					CHP
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
88303 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de rolo compactador com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	2,00000000	31,29	62,58	
95627 - SINAPI/SC 02/2024	Rolo compactador vibratório tandem, aco liso, potencia 125 HP, peso sem/com lastro 10,20/11,65 t, largura de trabalho 1,73 m - depreciação. af_11/2016	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	40,51	40,51	
95628 - SINAPI/SC 02/2024	Rolo compactador vibratório tandem, aco liso, potencia 125 HP, peso sem/com lastro 10,20/11,65 t, largura de trabalho 1,73 m - juros. af_11/2016	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	10,87	10,87	
95629 - SINAPI/SC 02/2024	Rolo compactador vibratório tandem, aco liso, potencia 125 HP, peso sem/com lastro 10,20/11,65 t, largura de trabalho 1,73 m - manutenção. af_11/2016	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	50,70	50,70	
95630 - SINAPI/SC 02/2024	Rolo compactador vibratório tandem, aco liso, potencia 125 HP, peso sem/com lastro 10,20/11,65 t, largura de trabalho 1,73 m - materiais na operação. af_11/2016	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	88,77	88,77	
					TOTAL (R\$)	253,43	
C.P. 1312403165730 - 02/2024		Rolo compactador vibratório tandem, aco liso, potencia 125 HP, peso sem/com lastro 10,20/11,65 t, largura de trabalho 1,73 m - CHI domingo / feriado (ref. SINAPI 95632 02/2024)					CHI
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
88303 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de rolo compactador com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	2,00000000	31,29	62,58	
95627 - SINAPI/SC 02/2024	Rolo compactador vibratório tandem, aco liso, potencia 125 HP, peso sem/com lastro 10,20/11,65 t, largura de trabalho 1,73 m - depreciação. af_11/2016	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	40,51	40,51	
95628 - SINAPI/SC 02/2024	Rolo compactador vibratório tandem, aco liso, potencia 125 HP, peso sem/com lastro 10,20/11,65 t, largura de trabalho 1,73 m - juros. af_11/2016	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	10,87	10,87	
					TOTAL (R\$)	113,96	
C.P. 1312403165731 - 02/2024		Trator de pneus com potência de 85 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - CHI domingo / feriado (ref. SINAPI 96155 02/2024)					CHI
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
88324 - SINAPI/SC 02/2024	Tratorista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	2,00000000	31,38	62,76	
96053 - SINAPI/SC 02/2024	Trator de pneus com potência de 85 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - depreciação. af_03/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	16,90	16,90	
96055 - SINAPI/SC 02/2024	Trator de pneus com potência de 85 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - juros. af_03/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	4,53	4,53	
					TOTAL (R\$)	84,19	
C.P. 1312403165732 - 02/2024		Trator de pneus com potência de 85 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - CHP domingo / feriado (ref. SINAPI 96157 02/2024)					CHP
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
88324 - SINAPI/SC 02/2024	Tratorista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	2,00000000	31,38	62,76	
96053 - SINAPI/SC 02/2024	Trator de pneus com potência de 85 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - depreciação. af_03/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	16,90	16,90	
96055 - SINAPI/SC 02/2024	Trator de pneus com potência de 85 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - juros. af_03/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	4,53	4,53	
96056 - SINAPI/SC 02/2024	Trator de pneus com potência de 85 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - manutenção. af_03/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	18,49	18,49	
96057 - SINAPI/SC 02/2024	Trator de pneus com potência de 85 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - materiais na operação. af_03/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	66,99	66,99	
					TOTAL (R\$)	169,67	
C.P. 1312403165733 -		Rolo compactador de pneus, estatico, pressao variavel, potencia 110 HP, peso sem/com lastro 10,8/27 t, largura de rolagem 2,30 m					

02/2024	- CHP domingo / feriado (ref. SINAPI 96463 02/2024)						CHP
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
88303 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de rolo compactador com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	2,00000000	31,29	62,58	
96457 - SINAPI/SC 02/2024	Rolo compactador de pneus, estatico, pressao variavel, potencia 110 HP, peso sem/com lastro 10,8/27 t, largura de rolagem 2,30 m - materiais na operacao. af_06/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	63,48	63,48	
96458 - SINAPI/SC 02/2024	Rolo compactador de pneus, estatico, pressao variavel, potencia 110 HP, peso sem/com lastro 10,8/27 t, largura de rolagem 2,30 m - manutencao. af_06/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	56,23	56,23	
96459 - SINAPI/SC 02/2024	Rolo compactador de pneus, estatico, pressao variavel, potencia 110 HP, peso sem/com lastro 10,8/27 t, largura de rolagem 2,30 m - juros. af_06/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	12,05	12,05	
96460 - SINAPI/SC 02/2024	Rolo compactador de pneus, estatico, pressao variavel, potencia 110 HP, peso sem/com lastro 10,8/27 t, largura de rolagem 2,30 m - depreciação. af_06/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	44,93	44,93	
					TOTAL (R\$)	239,27	
C.P. 1312403165734 - 02/2024	Rolo compactador de pneus, estatico, pressao variavel, potencia 110 HP, peso sem/com lastro 10,8/27 t, largura de rolagem 2,30 m - CHI domingo / feriado (ref. SINAPI 96464 02/2024)						CHI
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
88303 - SINAPI/SC 02/2024	Operador de rolo compactador com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	2,00000000	31,29	62,58	
96459 - SINAPI/SC 02/2024	Rolo compactador de pneus, estatico, pressao variavel, potencia 110 HP, peso sem/com lastro 10,8/27 t, largura de rolagem 2,30 m - juros. af_06/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	12,05	12,05	
96460 - SINAPI/SC 02/2024	Rolo compactador de pneus, estatico, pressao variavel, potencia 110 HP, peso sem/com lastro 10,8/27 t, largura de rolagem 2,30 m - depreciação. af_06/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	44,93	44,93	
					TOTAL (R\$)	119,56	
C.P. 1312403165739 - 02/2024	Pintura de ligação com emulsão asfáltica rr 1c cotação - domingo / feriado						m2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
88316 - SINAPI/SC 02/2024	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,02180000	22,66	0,49	
131210890915 - Cotação 02/2024	Emulsão asfáltica rr 1c V fev 2024	ton	INSUMO	0,00050000	3.785,67	1,89	
C.P. 1312403165736 - Composição Própria 02/2024	Trator de pneus com potência de 122 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - CHP domingo / feriado (ref. SINAPI 96013 02/2024)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00040000	210,17	0,08	
C.P. 1312403165737 - Composição Própria 02/2024	Trator de pneus com potência de 122 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - CHI domingo / feriado (ref. SINAPI 96014 02/2024)	CHI	COMPOSIÇÃO	0,00150000	90,28	0,14	
C.P. 1312403165738 - Composição Própria 02/2024	Espargidor de asfalto pressurizado, tanque 6 m3 com isolamento térmica, aquecido com 2 maçaricos, com barra espargidora 3,60 m, montado sobre caminhão toco, PBT 14.300 kg, potência 185 CV - CHP domingo / feriado (ref. SINAPI 83362 02/2024)	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00180000	307,22	0,55	
					TOTAL (R\$)	3,15	
C.P. 1312403165736 - 02/2024	Trator de pneus com potência de 122 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - CHP domingo / feriado (ref. SINAPI 96013 02/2024)						CHP
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
88324 - SINAPI/SC 02/2024	Tratorista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	2,00000000	31,38	62,76	
96008 - SINAPI/SC 02/2024	Trator de pneus com potência de 122 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - depreciação. af_02/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	21,70	21,70	
96009 - SINAPI/SC 02/2024	Trator de pneus com potência de 122 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - juros. af_02/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	5,82	5,82	
96011 - SINAPI/SC 02/2024	Trator de pneus com potência de 122 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - manutenção. af_02/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	23,74	23,74	
96012 - SINAPI/SC 02/2024	Trator de pneus com potência de 122 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - materiais na operação. af_02/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	96,15	96,15	
					TOTAL (R\$)	210,17	
C.P. 1312403165737 - 02/2024	Trator de pneus com potência de 122 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - CHI domingo / feriado (ref. SINAPI 96014 02/2024)						CHI
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
88324 - SINAPI/SC 02/2024	Tratorista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	2,00000000	31,38	62,76	
96008 - SINAPI/SC 02/2024	Trator de pneus com potência de 122 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - depreciação. af_02/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	21,70	21,70	
96009 - SINAPI/SC 02/2024	Trator de pneus com potência de 122 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - juros. af_02/2017	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	5,82	5,82	
					TOTAL (R\$)	90,28	
C.P. 1312403165738 - 02/2024	Espargidor de asfalto pressurizado, tanque 6 m3 com isolamento térmica, aquecido com 2 maçaricos, com barra espargidora 3,60 m, montado sobre caminhão toco, PBT 14.300 kg, potência 185 CV - CHP domingo / feriado (ref. SINAPI 83362 02/2024)						CHP
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
83361 - SINAPI/SC 02/2024	Espargidor de asfalto pressurizado, tanque 6 m3 com isolamento térmica, aquecido com 2 maçaricos, com barra espargidora 3,60 m, montado sobre caminhão toco, PBT 14.300 kg, potência 185 CV - manutenção. af_08/2015	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	40,80	40,80	
88282 - SINAPI/SC 02/2024	Motorista de caminhão com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	2,00000000	32,76	65,52	
91468 - SINAPI/SC 02/2024	Espargidor de asfalto pressurizado, tanque 6 m3 com isolamento térmica, aquecido com 2 maçaricos, com barra espargidora 3,60 m, montado sobre caminhão toco, PBT 14.300 kg, potência 185 CV - depreciação. af_05/2023	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	21,84	21,84	
91469 - SINAPI/SC 02/2024	Espargidor de asfalto pressurizado, tanque 6 m3 com isolamento térmica, aquecido com 2 maçaricos, com barra espargidora 3,60 m, montado sobre caminhão toco, PBT 14.300 kg, potência 185 CV - juros. af_05/2023	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	9,53	9,53	
	Espargidor de asfalto pressurizado, tanque 6 m3 com isolamento térmica, aquecido com 2 maçaricos, com barra espargidora 3,60 m,						



91484 - SINAPI/SC 02/2024	montado sobre caminhão toco, PBT 14.300 kg, potência 185 CV - impostos e seguros. af_05/2023	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	7,28	7,28
91485 - SINAPI/SC 02/2024	Espargidor de asfalto pressurizado, tanque 6 m3 com isolamento térmica, aquecido com 2 maçaricos, com barra espargidora 3,60 m, montado sobre caminhão toco, PBT 14.300 kg, potência 185 CV - materiais na operação. af_05/2023	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	162,25	162,25
					TOTAL (R\$)	307,22

Responsável técnico pelos itens:


Luciane Herbst Valim - CREA 050.322-7

Documento assinado eletronicamente por **Luciane Herbst Valim, Servidor(a) Público(a)**, em 02/04/2024, às 09:58, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.

Documento assinado eletronicamente por **Daniella Mello, Gerente**, em 02/04/2024, às 11:19, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://portalsei.joinville.sc.gov.br/> informando o código verificador **0020715090** e o código CRC **3BF4C225**.

Rua Saguazu, 265 - Bairro Saguazu - CEP 89221-010 - Joinville - SC - www.joinville.sc.gov.br