

TRECHO - SUBTRECHO												DER/PR - Abril/2024 (sem desoneração)	
												Campos Gerais	
												Campos Gerais	
												60,00	
												40,00	
												30,00	
												182,49	
MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS													
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	DM P (km)	DM RP (km)	QUANTIDADE HORAS PROJETO	QUANTIDADE	K	FU	TRANSPORTE	CH TRANSPORTE	Nº EIXOS	PEDAGIO	CUSTO DE MOBILIZAÇÃO	
304000	Bate estacas leve	315,33	0,00	0,00	2	1,0		E0002	448,66	-	-	RS 0,00	
316060	Cam. bascul. 1419 6m3 leve	315,33	0,00	0,00	1	1,0		316060	258,50	-	-	RS 0,00	
326060	Cam. bascul. 1419-C 6m3 média	315,33	0,00	0,00	1	1,0		326060	277,80	-	-	RS 0,00	
336060	Cam. bascul. 1419-C 6m3 severa	315,33	0,00	0,00	1	1,0		336060	302,64	-	-	RS 0,00	
331800	Cam. bascul. 1635/45 12m3 leve	315,33	0,00	0,00	1	1,0		331800	379,94	-	-	RS 0,00	
332180	Cam. bascul. 1635/45 12m3 média	315,33	0,00	0,00	1	1,0		332180	405,85	-	-	RS 0,00	
333180	Cam. bascul. 1635/45 12m3 severa	315,33	0,00	0,00	1	1,0		333180	439,19	-	-	RS 0,00	
331340	Cam. bascul. 2426/48 6m3 leve	315,33	0,00	0,00	1	1,0		331340	299,14	-	-	RS 0,00	
323140	Cam. bascul. 2426/48 6m3 média	315,33	0,00	0,00	1	1,0		323140	320,11	-	-	RS 0,00	
333140	Cam. bascul. 2426/48 6m3 severa	315,33	0,00	0,00	1	1,0		333140	347,09	-	-	RS 0,00	
321800	Cam. bascul. 2426/48 8m3 média	315,33	0,00	0,00	1	1,0		321800	322,19	-	-	RS 0,00	
321810	Cam. bascul. 2426/48 9m3 média	315,33	0,00	0,00	1	1,0		321810	322,47	-	-	RS 0,00	
321820	Cam. bascul. 2426/48 10m3 média	315,33	0,00	0,00	1	1,0		321820	322,83	-	-	RS 0,00	
322140	Cam. bascul. 2730/36 5m3 média	315,33	0,00	0,00	1	1,0		322140	347,35	-	-	RS 0,00	
336090	Cam. caçamba minério 10m3 severa	315,33	0,00	0,00	1	1,0		336090	359,08	-	-	RS 0,00	
343800	Cam. chassi VM-390 p/ microrevestimento	315,33	0,00	0,00	1	1,0		343800	369,21	-	-	RS 0,00	
346050	Cam. chassi 1419	315,33	0,00	0,00	1	1,0		346050	240,80	-	-	RS 0,00	
342300	Cam. chassi 18 210	315,33	0,00	0,00	1	1,0		342300	236,85	-	-	RS 0,00	
346010	Cam. chassi 1726 p/ carroceria	315,33	0,00	0,00	1	1,0		346010	282,03	-	-	RS 0,00	
341800	Cam. chassi 1726 p/ lama asfáltica	315,33	0,00	0,00	1	1,0		341800	285,15	-	-	RS 0,00	
326280	Caminhão betoneira 8 m³	315,33	0,00	0,00	1	1,0		326280	337,21	-	-	RS 0,00	
346020	Caminhão c/ guindaste	315,33	0,00	0,00	1	1,0		346020	276,91	-	-	RS 0,00	
346090	Caminhão carroceria cabine dupla	315,33	0,00	0,00	1	1,0		346090	229,84	-	-	RS 0,00	
346000	Caminhão carroceria 1419 14 t	315,33	0,00	0,00	1	1,0		346000	244,43	-	-	RS 0,00	
346080	Caminhão carroceria 815/37 6 t	315,33	0,00	0,00	1	1,0		346080	190,93	-	-	RS 0,00	
346220	Caminhão com guindaste com cesto	315,33	0,00	0,00	1	1,0		346220	336,29	-	-	RS 0,00	
346030	Caminhão comboio abastecedor	315,33	0,00	0,00	1	1,0		346030	253,74	-	-	RS 0,00	
346060	Caminhão irrigador 6000 l	315,33	0,00	0,00	1	1,0		346060	253,48	-	-	RS 0,00	
346070	Caminhão pipa 6000 l	315,33	0,00	0,00	1	1,0		346070	248,36	-	-	RS 0,00	
300110	Caminhão transp. material asfáltico	315,33	0,00	0,00	1	1,0		300110	535,95	-	-	RS 0,00	
320550	Carreg. frontal pneus L 60-H média	315,33	0,00	0,00	2	0,5		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
319300	Carreg. frontal pneus 924-K leve	315,33	0,00	0,00	2	0,5		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
329300	Carreg. frontal pneus 924-K média	315,33	0,00	0,00	2	0,5		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
339300	Carreg. frontal pneus 924-K severa	315,33	0,00	0,00	2	0,5		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
319660	Carreg. frontal pneus 950-L leve	315,33	0,00	0,00	2	0,5		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
329660	Carreg. frontal pneus 950-L média	315,33	0,00	0,00	2	0,5		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
339660	Carreg. frontal pneus 950-L severa	315,33	0,00	0,00	2	0,5		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
306010	Carreta de perfuração	315,33	0,00	0,00	2	0,5		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
310030	Central dosadora de concreto capac. 30 m³/h	315,33	0,00	0,00	2	1,0		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
300125	Central dosadora de Concreto capacidade 150m³/h - Dosadora e misturadora	315,33	0,00	0,00	2	1,0		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
300510	Conc. britagem completo 80 m³/h	315,33	0,00	0,00	2	1,0		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
370400	Equipamento aplicação termoplástico Spray/Extrusão	315,33	0,00	0,00	1	1,0		370400	181,37	-	-	RS 0,00	
370700	Equipamento demarcação faixa a frio	315,33	0,00	0,00	1	1,0		370700	128,52	-	-	RS 0,00	
316000	Equipamento p/ hidrosensadadura	315,33	0,00	0,00	1	1,0		316000	48,82	-	-	RS 0,00	
370150	Equipamento para lama asfáltica LA-6	315,33	0,00	0,00	1	1,0		370150	282,82	-	-	RS 0,00	
370600	Equipamento p/fusão e aplicação manual de termoplástico	315,33	0,00	0,00	2	0,3		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
311500	Escav. hidráulica EC-140 leve	315,33	0,00	0,00	2	1,0		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
321500	Escav. hidráulica EC-140 média	315,33	0,00	0,00	2	1,0		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
331500	Escav. hidráulica EC-140 severa	315,33	0,00	0,00	2	1,0		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
310800	Escav. hidráulica 580N leve	315,33	0,00	0,00	2	1,0		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
320800	Escav. hidráulica 580N C média	315,33	0,00	0,00	2	1,0		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
330800	Escav. hidráulica 580N C severa	315,33	0,00	0,00	2	1,0		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
313200	Escav. hidráulica 320D L leve	315,33	0,00	0,00	2	1,0		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
323200	Escav. hidráulica 320D L média	315,33	0,00	0,00	2	1,0		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
333200	Escav. hidráulica 320D L severa	315,33	0,00	0,00	2	1,0		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
313300	Escav. hidráulica 336D L leve	315,33	0,00	0,00	2	1,0		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
323300	Escav. hidráulica 336D L média	315,33	0,00	0,00	2	1,0		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
333300	Escav. hidráulica 336D L severa	315,33	0,00	0,00	2	1,0		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
370060	Espargidor de asfalto 6000 l	315,33	0,00	0,00	2	1,0		370060	121,14	-	-	RS 0,00	
370040	Espargidor p/asfalto borracha 20 t EHR-700H	315,33	0,00	0,00	1	1,0		370040	141,46	-	-	RS 0,00	
390000	Extrusora para defesa de concreto	315,33	0,00	0,00	2	1,0		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
390200	Extrusora para defesa de concreto armada	315,33	0,00	0,00	2	1,0		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
390100	Extrusora para meio fio de concreto	315,33	0,00	0,00	2	1,0		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
351500	Fresadora asfalto a frio PM-313	315,33	0,00	0,00	2	0,5		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
351000	Fresadora asfalto a frio W-1000	315,33	0,00	0,00	2	1,0		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
352000	Fresadora asfalto a frio W-2000 F	315,33	0,00	0,00	2	1,0		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
370440	Máquina pintura de faixas	315,33	0,00	0,00	1	1,0		370440	202,88	-	-	RS 0,00	
344500	Microtrator c/ pulverizador 450 l	315,33	0,00	0,00	2	0,3		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
327530	Minicargadeira de pneus 226-B c/vassoura	315,33	0,00	0,00	2	0,3		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
352900	Minicargadeira de pneus S-650 c/fresadora asf. a frio L<=1,00m c/vassoura	315,33	0,00	0,00	2	0,5		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
312000	Minicargadeira de pneus S-650 c/valadeira mecânica WS-24	315,33	0,00	0,00	2	0,5		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
311400	Motoniveladora c/ escarificador 140-K leve	315,33	0,00	0,00	2	1,0		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
321400	Motoniveladora c/ escarificador 140-K média	315,33	0,00	0,00	2	1,0		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
331400	Motoniveladora c/ escarificador 140-K severa	315,33	0,00	0,00	2	1,0		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
311200	Motoniveladora 120-K leve	315,33	0,00	0,00	2	1,0		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
321200	Motoniveladora 120-K média	315,33	0,00	0,00	2	1,0		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
331200	Motoniveladora 120-K severa	315,33	0,00	0,00	2	1,0		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
310400	Motoniveladora 140-K leve	315,33	0,00	0,00	2	1,0		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
320400	Motoniveladora 140-K média	315,33	0,00	0,00	2	1,0		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
330400	Motoniveladora 140-K severa	315,33	0,00	0,00	2	1,0		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
323104	Pavimentadora com formas deslizantes	315,33	0,00	0,00	2	1,0		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
325125	Pavimentador/extrusora de concreto 4400	315,33	0,00	0,00	2	1,0		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
300330	Prancha p/ carreta (25 t)	315,33	0,00	0,00	1	1,0		300330	33,15	-	-	RS 0,00	
325020	Recicl. a frio WR-240 p/asp.água/emulsão	315,33	0,00	0,00	2	1,0		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
325010	Recicl. a frio WR-240 p/asp.água de asfalto	315,33	0,00	0,00	2	1,0		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
325150	Recicladora a frio RS-460	315,33	0,00	0,00	2	1,0		E0001	414,10	-	-	RS 0,00	
325200	Recicladora a frio RM-400	315											