

TRECHO - SUBTRECHO											
DER/PR - Abril/2024 (com desoneração)											
DMT P (km) - média da região										Campos Gerais	315,33
DMT RP (km) - média da região										Campos Gerais	0,00
Velocidade Média de Transporte (km/h) - Pavimentado											60,00
Velocidade Média de Transporte (km/h) - Revestimento Primário											40,00
Prazo de execução - mês/meses											30,00
Horas globais/ mês trabalháveis											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
304000	Bate estacas leve	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ002	444,34	-	RS 0,00
316060	Cam. bascul. 1419 6m3 leve	315,33	0,00	0,00	1	1,0		316060	254,15	-	RS 0,00
326060	Cam. bascul. 1419-C 6m3 média	315,33	0,00	0,00	1	1,0		326060	273,45	-	RS 0,00
336060	Cam. bascul. 1419-C 6m3 severa	315,33	0,00	0,00	1	1,0		336060	298,29	-	RS 0,00
33180	Cam. bascul. 1635/45 12m3 média	315,33	0,00	0,00	1	1,0		33180	313,90	-	RS 0,00
333180	Cam. bascul. 1635/45 12m3 média	315,33	0,00	0,00	1	1,0		333180	401,50	-	RS 0,00
333180	Cam. bascul. 1635/45 12m3 severa	315,33	0,00	0,00	1	1,0		333180	434,84	-	RS 0,00
313140	Cam. bascul. 2426/48 6m3 leve	315,33	0,00	0,00	1	1,0		313140	294,79	-	RS 0,00
323140	Cam. bascul. 2426/48 6m3 média	315,33	0,00	0,00	1	1,0		323140	315,76	-	RS 0,00
333140	Cam. bascul. 2426/48 6m3 severa	315,33	0,00	0,00	1	1,0		333140	342,74	-	RS 0,00
321800	Cam. bascul. 2426/48 8m3 média	315,33	0,00	0,00	1	1,0		321800	317,84	-	RS 0,00
321810	Cam. bascul. 2426/48 9m3 média	315,33	0,00	0,00	1	1,0		321810	318,12	-	RS 0,00
321820	Cam. bascul. 2426/48 10m3 média	315,33	0,00	0,00	1	1,0		321820	318,48	-	RS 0,00
322140	Cam. bascul. 2730/36 5m3 média	315,33	0,00	0,00	1	1,0		322140	343,00	-	RS 0,00
336090	Cam. caçamba minério 10m3 severa	315,33	0,00	0,00	1	1,0		336090	354,73	-	RS 0,00
343800	Cam. chassi VM-390 p/ microrevestimento	315,33	0,00	0,00	1	1,0		343800	364,86	-	RS 0,00
346050	Cam. chassi 1419	315,33	0,00	0,00	1	1,0		346050	236,45	-	RS 0,00
342300	Cam. chassi 18 210	315,33	0,00	0,00	1	1,0		342300	232,50	-	RS 0,00
346010	Cam. chassi 1726 p/ carroceria	315,33	0,00	0,00	1	1,0		346010	277,68	-	RS 0,00
341800	Cam. chassi 1726 p/ lama asfáltica	315,33	0,00	0,00	1	1,0		341800	280,80	-	RS 0,00
326280	Caminhão c/ betoneira 8 m³	315,33	0,00	0,00	1	1,0		326280	332,86	-	RS 0,00
346020	Caminhão c/ guindaste	315,33	0,00	0,00	1	1,0		346020	272,56	-	RS 0,00
346090	Caminhão carroceria cabine dupla	315,33	0,00	0,00	1	1,0		346090	226,24	-	RS 0,00
346000	Caminhão carroceria 1419 14 t	315,33	0,00	0,00	1	1,0		346000	240,08	-	RS 0,00
346080	Caminhão carroceria 815/37 6 t	315,33	0,00	0,00	1	1,0		346080	187,33	-	RS 0,00
346220	Caminhão com guindaste com cesto	315,33	0,00	0,00	1	1,0		346220	331,94	-	RS 0,00
346030	Caminhão comboio abastecedor	315,33	0,00	0,00	1	1,0		346030	250,14	-	RS 0,00
346060	Caminhão irrigador 6000 l	315,33	0,00	0,00	1	1,0		346060	249,88	-	RS 0,00
346070	Caminhão pipa 6000 l	315,33	0,00	0,00	1	1,0		346070	244,76	-	RS 0,00
300110	Caminhão transp. material asfáltico	315,33	0,00	0,00	1	1,0		300110	531,60	-	RS 0,00
320550	Carreg. frontal pneus L 60-H média	315,33	0,00	0,00	2	0,5		EQ001	409,48	-	RS 0,00
319300	Carreg. frontal pneus 924-K leve	315,33	0,00	0,00	2	0,5		EQ001	409,48	-	RS 0,00
329300	Carreg. frontal pneus 924-K média	315,33	0,00	0,00	2	0,5		EQ001	409,48	-	RS 0,00
339300	Carreg. frontal pneus 924-K severa	315,33	0,00	0,00	2	0,5		EQ001	409,48	-	RS 0,00
319660	Carreg. frontal pneus 950-L leve	315,33	0,00	0,00	2	0,5		EQ001	409,48	-	RS 0,00
329660	Carreg. frontal pneus 950-L média	315,33	0,00	0,00	2	0,5		EQ001	409,48	-	RS 0,00
339660	Carreg. frontal pneus 950-L severa	315,33	0,00	0,00	2	0,5		EQ001	409,48	-	RS 0,00
308010	Carreta de perfuração	315,33	0,00	0,00	2	0,5		EQ001	409,48	-	RS 0,00
310030	Central dosadora de concreto capax. 30 m³/h	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
300125	Central dosadora de Concreto capacidade 150m³/h - Dosadora e misturadora	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
300510	Conj. britagem completo 80 m³/h	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
370400	Equipamento aplicação termoplástico Spray/Extrusão	315,33	0,00	0,00	1	1,0		370400	177,02	-	RS 0,00
370700	Equipamento demarcação linha a frio	315,33	0,00	0,00	1	1,0		370700	124,17	-	RS 0,00
316000	Equipamento p/ hidrosoldadura	315,33	0,00	0,00	1	1,0		316000	45,82	-	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		EQ001	409,48	-	RS 0,00
311500	Escav. hidráulica EC-140 leve	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
321500	Escav. hidráulica EC-140 média	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
331500	Escav. hidráulica EC-140 severa	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
310800	Escav. hidráulica 580N leve	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
320800	Escav. hidráulica 580N C média	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
330800	Escav. hidráulica 580N C severa	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
313200	Escav. hidráulica 320D L leve	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
323200	Escav. hidráulica 320D L média	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
333200	Escav. hidráulica 320D L severa	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
313300	Escav. hidráulica 336D L leve	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
323300	Escav. hidráulica 336D L média	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
333300	Escav. hidráulica 336D L severa	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
370060	Espargidor de asfalto 6000 l	315,33	0,00	0,00	1	1,0		370060	116,79	-	RS 0,00
370040	Espargidor p/asfalto borracha 20 t EHR-700H	315,33	0,00	0,00	1	1,0		370040	137,11	-	RS 0,00
380000	Extrusora para defesa de concreto	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
380200	Extrusora para defesa de concreto armada	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
380100	Extrusora para meio fio de concreto	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
351500	Fresadora asfalto a frio PM-313	315,33	0,00	0,00	2	0,5		EQ001	409,48	-	RS 0,00
351000	Fresadora asfalto a frio W-1000	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
352000	Fresadora asfalto a frio W-200 F	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
370440	Máquina pintura de faixas	315,33	0,00	0,00	1	1,0		370440	198,53	-	RS 0,00
344900	Microtrator c/ pulverizador 450 l	315,33	0,00	0,00	2	0,3		EQ001	409,48	-	RS 0,00
327530	Minicargadeira de pneus 226-B c/vassoura	315,33	0,00	0,00	2	0,3		EQ001	409,48	-	RS 0,00
352500	Minicargadeira de pneus S-650 c/fresadora asf. a frio L<=1,00m c/vassoura	315,33	0,00	0,00	2	0,5		EQ001	409,48	-	RS 0,00
312000	Minicargadeira de pneus S-650 c/aviateira mecânica WS-24	315,33	0,00	0,00	2	0,5		EQ001	409,48	-	RS 0,00
311400	Motoniveladora c/ escarificador 140-K leve	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
321400	Motoniveladora c/ escarificador 140-K média	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
331400	Motoniveladora c/ escarificador 140-K severa	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
311200	Motoniveladora 120-K leve	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
321200	Motoniveladora 120-K média	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
331200	Motoniveladora 120-K severa	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
310400	Motoniveladora 140-K leve	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
320400	Motoniveladora 140-k média	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
330400	Motoniveladora 140-k severa	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
323104	Pavimentadora com formas deslizantes	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
325125	Pavimentadora/extrusora de concreto 4400	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
300030	Prancha p/ carreta (25 t)	315,33	0,00	0,00	1	1,0		300030	30,18	-	RS 0,00
325020	Recicl. a frio WR-240 p/asp.água/emulsão	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
325010	Recicl. a frio WR-240 p/aspuma de asfalto	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
325150	Recicladora a frio RS-460	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
325200	Recicladora a frio RM-400	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
325250	Recicladora a frio RM-500	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
371150	Réguas vibratórias trelicadas L<=6,00m	315,33	0,00	0,00	2	9,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
312520	Retroescavadeira 580N leve	315,33	0,00	0,00	2	0,5		EQ001	409,48	-	RS 0,00
322520	Retroescavadeira 580N média	315,33	0,00	0,00	2	0,5		EQ001	409,48	-	RS 0,00
332520	Retroescavadeira 580N severa	315,33	0,00	0,00	2	0,5		EQ001	409,48	-	RS 0,00
340140	Rolo liso autopropeledo VAP-55 P	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
340150	Rolo pé de carneiro autopropeledo VAP-70 PT	315,33	0,00	0,00	2	0,5		EQ001	409,48	-	RS 0,00
345500	Rolo pneus autopropeledo 21 t	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00
340210	Rolo pneus autopropeledo 22 t	315,33	0,00	0,00	2	1,0		EQ001	409,48	-	RS 0,00