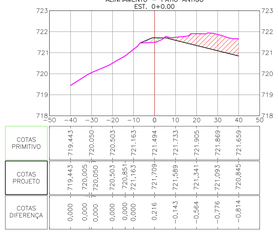
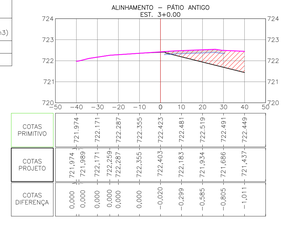
ALINHAMENTO – PÁTIO ANTIGO
EST. 0+0.00



COTAS												
PRIMITIVO	719.443	720.050	720.050	720.503	721.163	721.484	721.733	721.905	721.869	721.659		
PROJETO	719.443	720.050	720.050	720.503	721.163	721.709	721.589	721.341	721.093	720.845		
DIFERENÇA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.216	−0.143	−0.564	−0.776	−0.814		

ALINHAMENTO – PÁTIO ANTIGO EST.0+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	18.51	0.00	0.00
ATERRO	1.46	0.00	0.00

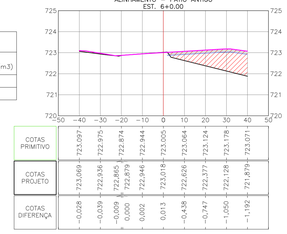
ALINHAMENTO – PÁTIO ANTIGO
EST. 3+0.00



COTAS												
PRIMITIVO	721.974	721.989	722.171	722.287	722.355	722.423	722.481	722.519	722.491	722.449		
PROJETO	721.974	721.989	722.171	722.287	722.355	722.403	722.183	721.934	721.686	721.437		
DIFERENÇA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	−0.020	−0.299	−0.585	−0.805	−1.011		

ALINHAMENTO – PÁTIO ANTIGO EST.3+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	22.18	209.41	1197.95
ATERRO	0.00	0.02	11.67

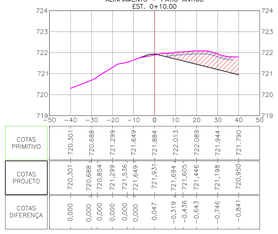
ALINHAMENTO – PÁTIO ANTIGO
EST. 6+0.00



COTAS												
PRIMITIVO	723.097	722.975	722.874	722.944	723.005	723.064	723.124	723.178	723.071			
PROJETO	723.069	722.836	722.865	722.939	722.940	723.018	722.626	722.377	722.128	721.879		
DIFERENÇA	−0.028	−0.039	−0.009	0.000	0.002	−0.013	−0.438	−0.747	−1.050	−1.192		

ALINHAMENTO – PÁTIO ANTIGO EST.6+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	29.31	281.88	2713.10
ATERRO	0.10	0.56	14.08

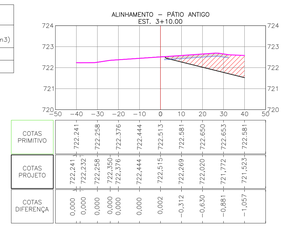
ALINHAMENTO – PÁTIO ANTIGO
EST. 0+10.00



COTAS												
PRIMITIVO	720.301	720.688	720.834	721.299	721.649	721.884	722.013	722.089	721.944	721.790		
PROJETO	720.301	720.688	720.834	721.299	721.649	721.951	721.694	721.605	721.446	721.198	720.950	
DIFERENÇA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.067	−0.319	−0.436	−0.643	−0.746	−0.841	

ALINHAMENTO – PÁTIO ANTIGO EST.0+10.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	21.23	198.68	198.68
ATERRO	0.41	9.34	9.34

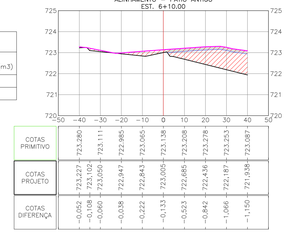
ALINHAMENTO – PÁTIO ANTIGO
EST. 3+10.00



COTAS												
PRIMITIVO	722.241	722.232	722.258	722.376	722.444	722.513	722.581	722.650	722.653	722.581		
PROJETO	722.241	722.232	722.258	722.350	722.444	722.515	722.269	722.000	721.772	721.523		
DIFERENÇA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	−0.312	−0.650	−0.881	−1.057		

ALINHAMENTO – PÁTIO ANTIGO EST.3+10.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	23.53	228.56	1426.51
ATERRO	0.01	0.06	11.73

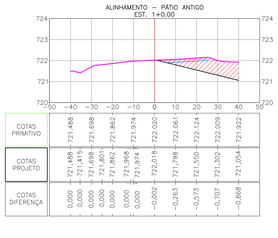
ALINHAMENTO – PÁTIO ANTIGO
EST. 6+10.00



COTAS												
PRIMITIVO	723.280	723.111	722.985	723.065	723.138	723.208	723.278	723.253	723.087			
PROJETO	723.227	723.102	723.050	722.947	722.843	723.005	722.865	722.436	722.187	721.938		
DIFERENÇA	−0.052	−0.008	−0.060	−0.038	−0.022	−0.133	−0.523	−0.842	−1.066	−1.150		

ALINHAMENTO – PÁTIO ANTIGO EST.6+10.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	35.06	321.83	3034.94
ATERRO	0.01	0.58	14.66

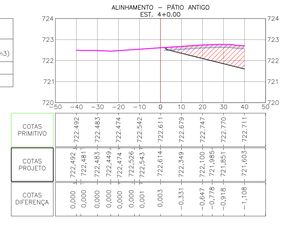
ALINHAMENTO – PÁTIO ANTIGO
EST. 1+0.00



COTAS												
PRIMITIVO	721.488	721.698	721.698	721.862	721.974	722.020	722.067	722.124	722.059	721.922		
PROJETO	721.488	721.415	721.698	721.862	721.974	722.018	721.798	721.550	721.302	721.054		
DIFERENÇA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	−0.002	−0.269	−0.573	−0.757	−0.868		

ALINHAMENTO – PÁTIO ANTIGO EST.1+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	19.95	205.86	404.54
ATERRO	0.00	2.03	11.37

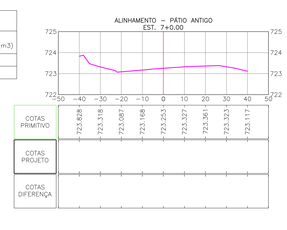
ALINHAMENTO – PÁTIO ANTIGO
EST. 4+0.00



COTAS												
PRIMITIVO	722.492	722.483	722.474	722.542	722.611	722.679	722.747	722.775	722.711			
PROJETO	722.492	722.483	722.449	722.526	722.543	722.614	722.349	722.100	721.985	721.603		
DIFERENÇA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.003	−0.331	−0.647	−0.778	−1.108		

ALINHAMENTO – PÁTIO ANTIGO EST.4+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	24.54	240.33	1666.84
ATERRO	0.02	0.19	11.91

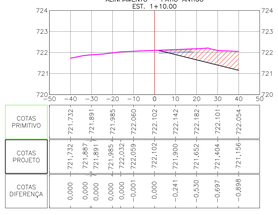
ALINHAMENTO – PÁTIO ANTIGO
EST. 7+0.00



COTAS												
PRIMITIVO	723.828	723.316	723.087	723.168	723.253	723.327	723.361	723.321	723.117			
PROJETO												
DIFERENÇA												

ALINHAMENTO – PÁTIO ANTIGO EST.7+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	0.00	175.28	3210.22
ATERRO	0.00	0.06	14.71

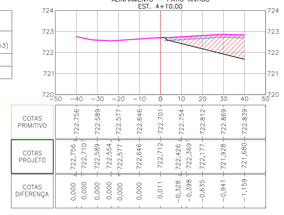
ALINHAMENTO – PÁTIO ANTIGO
EST. 1+10.00



COTAS												
PRIMITIVO	721.732	721.889	721.889	721.985	722.032	722.059	722.102	722.142	721.982	722.054		
PROJETO	721.732	721.889	721.889	721.985	722.032	722.059	722.102	721.900	721.602	721.404	721.156	
DIFERENÇA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	−0.001	0.000	−0.241	−0.530	−0.697	−0.898	

ALINHAMENTO – PÁTIO ANTIGO EST.1+10.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	19.31	196.28	600.82
ATERRO	0.00	0.01	11.37

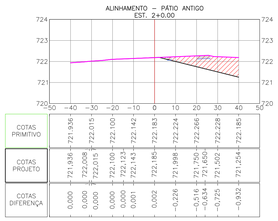
ALINHAMENTO – PÁTIO ANTIGO
EST. 4+10.00



COTAS												
PRIMITIVO	722.756	722.710	722.589	722.534	722.577	722.646	722.712	722.754	722.812	722.869	722.839	
PROJETO	722.756	722.710	722.589	722.534	722.577	722.646	722.712	722.426	722.177	721.928	721.680	
DIFERENÇA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.011	−0.328	−0.635	−0.941	−1.159	

ALINHAMENTO – PÁTIO ANTIGO EST.4+10.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	24.79	246.64	1913.48
ATERRO	0.06	0.40	12.31

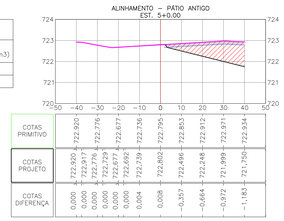
ALINHAMENTO – PÁTIO ANTIGO
EST. 2+0.00



COTAS												
PRIMITIVO	721.936	722.015	722.100	722.124	722.143	722.185	722.224	722.266	722.228	722.185		
PROJETO	721.936	722.015	722.100	722.124	722.143	721.988	721.735	721.650	721.502	721.254		
DIFERENÇA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	−0.226	−0.516	−0.634	−0.725	−0.932	

ALINHAMENTO – PÁTIO ANTIGO EST.2+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	19.27	192.90	793.72
ATERRO	0.02	0.13	11.50

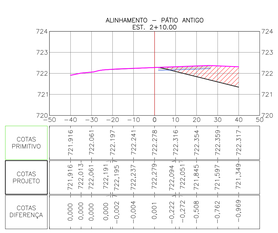
ALINHAMENTO – PÁTIO ANTIGO
EST. 5+0.00



COTAS												
PRIMITIVO	722.920	722.917	722.776	722.677	722.692	722.739	722.795	722.853	722.912	722.871	722.934	
PROJETO	722.920	722.917	722.776	722.677	722.692	722.739	722.802	722.496	722.248	721.999	721.750	
DIFERENÇA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.008	−0.357	−0.664	−0.872	−1.183	

ALINHAMENTO – PÁTIO ANTIGO EST.5+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	25.85	253.19	2166.67
ATERRO	0.09	0.72	13.04

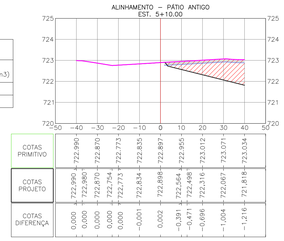
ALINHAMENTO – PÁTIO ANTIGO
EST. 2+10.00



COTAS												
PRIMITIVO	721.916	722.061	722.197	722.237	722.241	722.278	722.316	722.354	722.359	722.317		
PROJETO	721.916	722.013	722.061	722.191	722.195	722.237	722.051	721.845	721.597	721.349		
DIFERENÇA	0.000	0.000	0.000	0.000	−0.002	−0.004	−0.022	−0.038	−0.762	−0.969		

ALINHAMENTO – PÁTIO ANTIGO EST.2+10.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	19.70	194.83	988.54
ATERRO	0.00	0.14	11.64

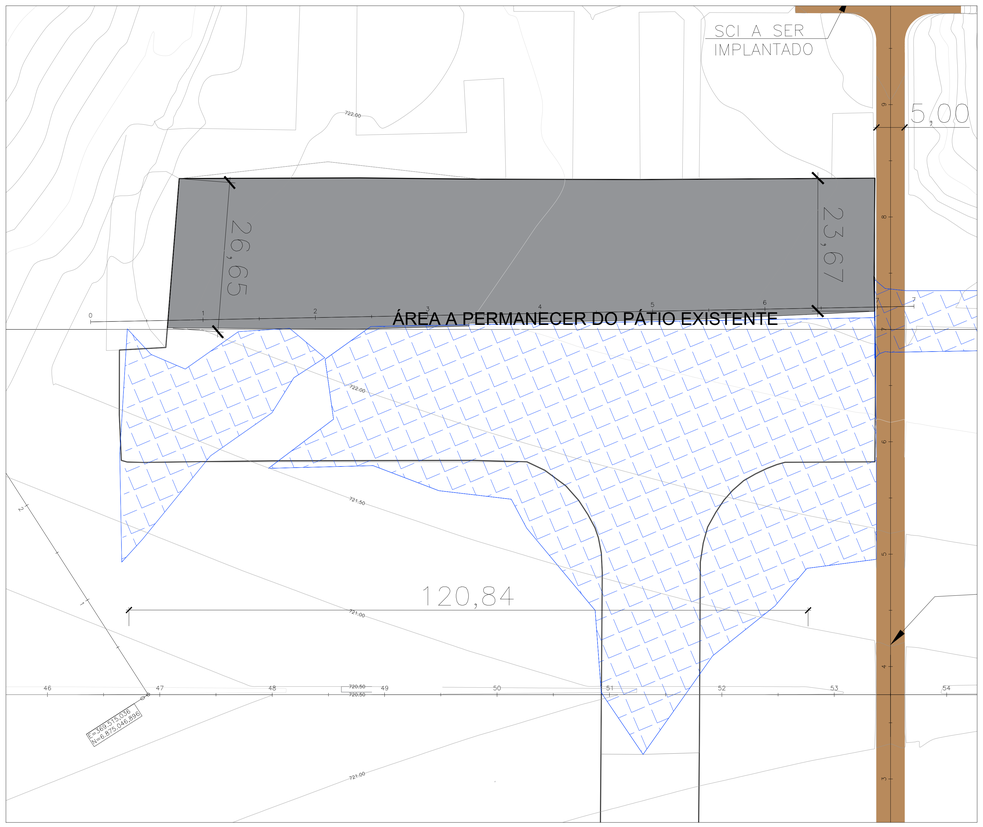
ALINHAMENTO – PÁTIO ANTIGO
EST. 5+10.00



COTAS												
PRIMITIVO	722.990	722.980	722.870	722.754	722.773	722.835	722.897	722.955	722.716	723.012	723.071	723.034
PROJETO	722.990	722.980	722.870	722.754	722.773	722.835	722.898	722.648	722.496	723.012	722.007	721.818
DIFERENÇA	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	−0.001	0.002	−0.307	−0.696	0.000	−1.064	−1.216

ALINHAMENTO – PÁTIO ANTIGO EST.5+10.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	27.07	264.56	2431.22
ATERRO	0.01	0.48	13.52

SEÇÕES TRANVERSAIS
ESCALA HORIZONTAL 1:1000 / VERTICAL 1:100



PLANTA BAIXA
ESCALA 1:1250

TERRENO NATURAL
GREIDE
ATERRO
CORTE
LIMPEZA
FRESAGEM
RECICLAGEM
DEMOLIÇÃO
CBUQ - CAPA
CBUQ - BINDER
BASE DE BRITA (BGS)
BASE DE BRITA (BGS)
PLACA DE CONCRETO (PCCP)
CONCRETO COMPACTADO A ROLO (CCR)
BLOCO DE CONCRETO
COLCHÃO DE AREIA
CURVAS DE NÍVEL A CADA 0,50 m.

NOTAS GERAIS

REV	DATA	TIPO	POR	DESCRIÇÃO DAS REVISÕES
00	08/11/2019	B	RAFAEL	EMISSÃO INICIAL

EMISSÕES

TIPO DE EMISSÃO
(A)PRELIMINAR (B)PARA APROVAÇÃO (C)PARA COTAÇÃO (D)PARA CONSTRUÇÃO (E)CONFORME CONSTRUÍDO (F)VERSÃO FINAL

Consórcio Tração Engenharia
Reforma e Ampliação Aeroporto de Passo Fundo

RESPONSÁVEL	DATA	RESPONSÁVEL TÉCNICO	Nº CREA/CAU
eng. Fabricio D. Kummer	08/07/2019	FABRICIO D. KUMMER	CREA 206.379/RS
ass. Rafael Scheffer	08/07/2019	**ESPECIALIDADE** TERRAPLENAGEM	
eng. Fabricio D. Kummer	08/07/2019	**CONTRATO Nº** 039/2018	

FISCAL	CREA/CAU	DATA	ASSINATURA

PASSO FUNDO - RS - SBPF

DESCRIÇÃO

PROJETO DE TERRAPLENAGEM
PÁTIO EXISTENTE

ESCALA	Nº.PROJ	NUM.
INDICADA	AER-PFB-TER-PB-PAT-32-PDF-R00	32 / 99
		REV. 00

1188/940

ESTA PLANTA SOMENTE PODERÁ SER UTILIZADA SE PLOTADA COLORIDA A PARTIR DE UM ARQUIVO NO FORMATO PDF OU DWG

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS

Tamanho Superior: ISO A2 (paisagem)