

Curva ABC da Obra

Página 1 de 4

Obra: 6487-PONTE EM CONCRETO - CONSTRUÇÃO DE PONTE SOBRE O RIO DA LUZ NA ESTRADA MUNICIPAL JGS 575

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	U.M.	QTDE.	CUSTO / BDI	TOTAL R\$	PESO %	ACUM. %	GRUPO
MOP-0075-I-Cotação-01/2025	Kit Ponte Pré-Moldado, para ponte de dimensões 10,00m (largura) x 12,00m (comprimento), classe de carregamento TB45, incluindo transporte e montagem. Com fornecimento de projeto estrutural da empresa com ART da estrutura.	UN	1,00	261.227,69	261.227,69	53,12	53,12	A
C.P. 4938000096-Composição Própria-12/2024	ENROCAMENTO COM PEDRA DE MÃO/RACHÃO, COM ARRUMAÇÃO COM UTILIZAÇÃO DE ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. INCLUSO TRANSPORTE DO MATERIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE DMT 20 KM. REF. SICRO 1505877 E SINAPI 92743 (INSUMOS SINAPI)	M3	289,30	360,56	104.310,01	21,21	74,33	A
C.P. 4938000551-Composição Própria-12/2024	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,30M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2" ESPAÇADOS DE 1,00M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2", GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO	m	44,00	905,68	39.849,92	8,10	82,43	B
101236-SINAPI-12/2024	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 6 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 3 KM E VELOCIDADE MÉDIA 20 KM/H. AF 05/2020	M3	610,35	26,45	16.143,76	3,28	85,71	B
103080-SINAPI-12/2024	EXECUÇÃO DE LAJE SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 30 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF 09/2021	M2	25,44	462,14	11.756,84	2,39	88,10	B
B8958-Consultoria DNIT-07/2024	Topografia	mês	2,00	4.875,14	9.750,28	1,98	90,09	B
101858-SINAPI-12/2024	REASSENTAMENTO DE BLOCOS SEXTAVADO PARA PISO INTERTRAVADO, ESPESSURA DE 6 CM, EM VIA/ESTACIONAMENTO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS SEXTAVADO - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF 12/2020	M2	146,10	42,42	6.197,56	1,26	91,35	B
C.P. 4938001916-Composição Própria-12/2024	SUB-BASE E/OU REFORÇO DE SUBLEITO COM RACHÃO, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO E TRANSPORTE DMT ATÉ 10KM. (CÓD. SINAPI 96399 + 95875)	m3	30,00	204,89	6.146,70	1,25	92,60	B
C.P. 4938001308-Composição Própria-12/2024	EXECUÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA, ESPESSURA -- CM, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO E INCLUINDO TRANSPORTE, DMT ATÉ 10 KM. REF. 96396 + 95875.	m3	18,00	273,42	4.921,56	1,00	93,60	B
AMV-PAV-0017-I-Cotação-06/2024	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, INCLUSO 1 LIMPEZA SEMANAL.	MÊS	3,00	1.166,47	3.499,41	0,71	94,31	B
C.P. 4938000011-Composição Própria-12/2024	BOCA DE LOBO COM BLOCO DE CONCRETO MACIÇO OU TIJOLO DE CONCRETO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE GRELHA DE FERRO FUNDIDO.	unid.	2,00	1.729,25	3.458,50	0,70	95,01	C

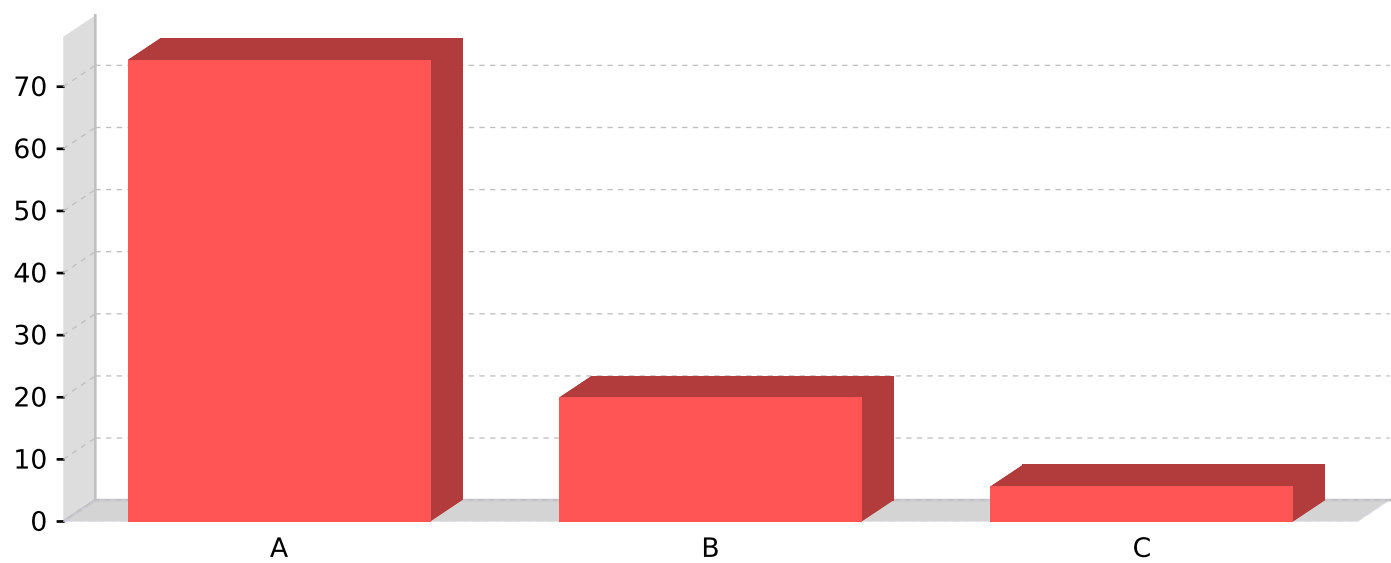
Obra: 6487-PONTE EM CONCRETO - CONSTRUÇÃO DE PONTE SOBRE O RIO DA LUZ NA ESTRADA MUNICIPAL JGS 575

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	U.M.	QTDE.	CUSTO / BDI	TOTAL R\$	PESO %	ACUM. %	GRUPO
100725-SINAPI-12/2024	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	M2	85,80	33,85	2.904,33	0,59	95,60	C
92393-SINAPI-12/2024	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	39,40	73,54	2.897,48	0,59	96,19	C
103689-SINAPI-12/2024	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022 PS	M2	4,50	567,28	2.552,76	0,52	96,71	C
97096-SINAPI-12/2024	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	3,02	826,84	2.497,06	0,51	97,22	C
92210-SINAPI-12/2024	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	10,00	200,48	2.004,80	0,41	97,63	C
C.P. 4938000093-Composição Própria-12/2024	REMOÇÃO DE PONTE DE MADEIRA, ~40 M2, DE FORMA MECANIZADA, PREVENDO REAPROVEITAMENTO DAS PEÇAS. INCLUSO TRANSPORTE DMT = 8,5 KM. REF. 97643, 97654 E 100952	unid.	1,00	1.910,69	1.910,69	0,39	98,02	C
100574-SINAPI-12/2024	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024	M3	793,46	1,74	1.380,62	0,28	98,30	C
97627-SINAPI-12/2024	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	5,75	222,42	1.278,92	0,26	98,56	C
C.P. 4938000655-Composição Própria-12/2024	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO), CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 65 X 30 X 12 CM (COMPRIMENTO X ALTURA X BASE SUPERIOR), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). CONSIDERADO APENAS MÃO-DE-OBRA, SEM FORNECIMENTO DO MEIO-FIO, REAPROVEITAMENTO (CÓD. SINAPI 94273 E CP. 4938000615).	m	38,00	29,86	1.134,68	0,23	98,79	C
96624-SINAPI-12/2024	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	4,00	244,23	976,92	0,20	98,99	C
100324-SINAPI-12/2024	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	3,62	243,79	882,52	0,18	99,17	C
102491-SINAPI-12/2024	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	31,60	25,34	800,74	0,16	99,33	C
94329-SINAPI-12/2024	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	M3	5,12	139,96	716,60	0,15	99,47	C
42525-DEINFRA-01/2021	Arrancamento de meio fio	M	40,20	12,89	518,18	0,11	99,58	C

Obra: 6487-PONTE EM CONCRETO - CONSTRUÇÃO DE PONTE SOBRE O RIO DA LUZ NA ESTRADA MUNICIPAL JGS 575

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	U.M.	QTDE.	CUSTO / BDI	TOTAL R\$	PESO %	ACUM. %	GRUPO
103946-SINAPI-12/2024	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	20,00	19,45	389,00	0,08	99,66	C
94316-SINAPI-12/2024	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	4,00	86,07	344,28	0,07	99,73	C
100576-SINAPI-12/2024	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	120,00	2,63	315,60	0,06	99,79	C
C.P. 4938000007- Composição Própria- 12/2024	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ENTRE 1,5M E 3,0M (MÉDIA ENTRE MOTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, INCLUINDO TRANSPORTE.	m3	8,00	36,94	295,52	0,06	99,85	C
C.P. 4938001914- Composição Própria- 12/2024	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL. INCLUINDO CARGA E TRANSPORTE MECANIZADO DOS ENTULHOS, INCLUINDO TRANSPORTE DMT 5KM. (CÓD.SINAPI 98525 + 95875)	m2	120,00	2,43	291,60	0,06	99,91	C
C.P. 4938000015- Composição Própria- 12/2024	LIMPEZA DA OBRA CONSIDERADA A LIMPEZA GERAL DA OBRA COM VARRIÇÃO E LAVAÇÃO	m2	252,00	1,05	264,60	0,05	99,97	C
100979-SINAPI-12/2024	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	11,86	8,36	99,15	0,02	99,99	C
95876-SINAPI-12/2024	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	26,00	2,66	69,16	0,01	100,00	C

Grupo	Valor R\$	Peso %	Qtde. de Itens	% Itens x Orç.
A	365.537,70	74,33	2,00	6,06
B	98.266,03	19,98	8,00	24,24
C	27.983,71	5,69	23,00	69,69
Total Geral R\$:	491.787,44	100,00	33	



Curva ABC