



SISTEMA DE ORÇAMENTO E CUSTOS CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: TR RECOMPOSIÇÃO DE PASSEIO E OUTROS

ENDEREÇO: AV. BR. RIO BRANCO

Data: 16/01/2024

Data base: 10/2023 - ONERADO

CIDADE: Juiz de Fora

UF: MG

Pág: 1 / 5

Item	Descrição Completa	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Custo Total	%	%Acum.
03.01	RECOMPOSICAO DE PASSEIO CIMENTADO EM AREAS DE ATE 1,0M2	UN	3.000,000	91,13	273.390,00	21,66	21,66
04.01	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECANICO EM ÁREAS ATÉ 1,00 M2.	UN	1.750,000	112,08	196.140,00	15,54	37,21
05.01	NIVELAMENTO DE TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO EM POÇO DE VISITA	UN	950,000	201,62	191.539,00	15,18	52,39
08.01	CAMINHONETE TURBO, MOTOR A GASOLINA 2.2 - 111 HP (EXCLUSIVE MOTORISTA)	MES	24,000	6.669,53	160.068,72	12,68	65,07
03.02	RECOMPOSICAO DE PASSEIO CIMENTADO EM AREAS ACIMA DE 1,0M2	M2	1.650,000	65,62	108.273,00	8,58	73,65
01.01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,000	107.620,18	107.620,18	8,53	82,18
03.11	PISO EM PEDRA PORTUGUESA, INCLUSIVE FORNECIMENTO, ARGAMASSA SECA, TIPO FAROFA COM PREPARO MECÂNICO, COM ASSENTAMENTO EM COLCHÃO DE AREIA E CIMENTO, ESPESSURA DE 6CM, REJUNTAMENTO E ACABAMENTO	m2	200,000	152,18	30.436,00	2,41	84,59
05.05	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV	H	100,000	263,07	26.307,00	2,08	86,68

SISTEMA DE ORÇAMENTO E CUSTOS

CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: TR RECOMPOSIÇÃO DE PASSEIO E OUTROS

ENDEREÇO: AV. BR. RIO BRANCO

Data: 16/01/2024

Data base: 10/2023 - ONERADO

CIDADE: Juiz de Fora

UF: MG

Pág: 2 / 5

Item	Descrição Completa	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Custo Total	%	%Acum.
03.12	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	M2	200,000	118,20	23.640,00	1,87	88,55
03.13	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	200,000	91,80	18.360,00	1,45	90,01
03.14	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	185,000	97,96	18.122,60	1,44	91,44
06.01	ENSECADEIRA (RIP- RAP) EM SOLO CIMENTO, TRACO 1:10	M3	50,000	325,12	16.256,00	1,29	92,73
05.04	TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO EM LAJE PRÉ MOLDADO (PROJETO CESAMA)	UN	25,000	632,81	15.820,25	1,25	93,98
02.01	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL, R1 LADO 0,414 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	UN.DIA	300,000	38,37	11.511,00	0,91	94,90
03.06	RECOMPOSICAO DE PASSEIO EM PEDRA MIRACEMA REGULAR(SERRADA) ,INCLUSIVE BASE DE CONCRETO (CONSUMO MINIMO DE CIMENTO DE 150 KG/M3), E = 6 CM	M2	80,000	138,61	11.088,80	0,88	95,77
07.01	SUBSTITUIÇÃO DE CAIXA PADRÃO	UN	100,000	107,73	10.773,00	0,85	96,63

SISTEMA DE ORÇAMENTO E CUSTOS
CURVA ABC DE SERVIÇOS**OBRA:** TR RECOMPOSIÇÃO DE PASSEIO E OUTROS**ENDEREÇO:** AV. BR. RIO BRANCO**Data:** 16/01/2024**Data base:** 10/2023 - ONERADO**CIDADE:** Juiz de Fora**UF:** MG**Pág:** 3 / 5

Item	Descrição Completa	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Custo Total	%	%Acum.
03.03	PASSEIO EM LADRILHOS HIDRAULICOS COM BASE DE CONCRETO (CONSUMO MINIMO DE CIMENTO DE 150 KG/M3), E = 6 CM.	M2	52,000	131,73	6.849,96	0,54	97,17
02.03	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	UN.DIA	2.520,000	2,71	6.829,20	0,54	97,71
04.09	REVESTIMENTO COM PEDRAS DE QUALQUER NATUREZA, APLICADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M2	30,000	151,86	4.555,80	0,36	98,07
08.02	DESCARTE DE MATERIAL, INCLUSIVE MÃO DE OBRA E TRANSPORTE	M3	200,000	19,97	3.994,00	0,32	98,39
05.03	REVESTIMENTO P/ POCO DE VISITA E SIMILARES	M2	100,000	32,65	3.265,00	0,26	98,65
02.02	CAVALETE DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA - PADRÃO CESAMA (MEDIDAS CM 110 X 15, ESPESSURA 2 CM, COM 4 FAIXAS ADESIVAS REFLEXIVAS NA COR LARANJA.	UN.DIA	4.500,000	0,70	3.150,00	0,25	98,90
09.01	LIMPEZA MANUAL INCLUSIVE VARRICAO	M2	2.000,000	1,15	2.300,00	0,18	99,08
04.02	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 35 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF 08/2022	M2	16,000	112,08	1.793,28	0,14	99,22

SISTEMA DE ORÇAMENTO E CUSTOS

CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: TR RECOMPOSIÇÃO DE PASSEIO E OUTROS

ENDEREÇO: AV. BR. RIO BRANCO

Data: 16/01/2024

Data base: 10/2023 - ONERADO

CIDADE: Juiz de Fora

UF: MG

Pág: 4 / 5

Item	Descrição Completa	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Custo Total	%	%Acum.
04.03	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PAREDE, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE INTERNO/EXTERNO, PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM2, PEI III, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m2	19,000	93,30	1.772,70	0,14	99,36
03.08	PASSEIO EM MARMORE BRANCO E = 0,02 M, COM BASE DE CONCRETO (CONSUMO DE CIMENTO 150 KG/M3), E = 6 CM	M2	3,000	377,79	1.133,37	0,09	99,45
03.10	PASSEIO EM PEDRA DE QUALQUER NATUREZA, COM BASE DE CONCRETO (CONSUMO MINIMO DE CIMENTO DE 150 KG/M3), E = 6 CM	M2	6,000	164,33	985,98	0,08	99,53
02.04	SINALIZACAO - TELA TAPUME FABRICADA EM POLIETILENO COR LARANJA H=1,20M , COM UTILIZACAO DE BALIZADORES EM POLIETILENO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E MOVIMENTO	M	360,000	2,60	936,00	0,07	99,60
03.07	PASSEIO EM PEDRA SAO TOME, COM BASE DE CONCRETO (CONSUMO MINIMO DE CIMENTO DE 150 KG/M3), E = 6 CM.	M2	4,000	214,13	856,52	0,07	99,67
03.05	PASSEIO EM PEDRA ARDOSIA REGULAR (SERRADA), COM BASE DE CONCRETO (CONSUMO MINIMO DE CIMENTO DE 150 KG/M3), E = 6 CM.	M2	6,000	105,33	631,98	0,05	99,72
04.06	REVESTIMENTO COM PEDRA SÃO TOMÉ APLICADO EM PAREDE (40X40CM), ESP. 2CM, ACABAMENTO NATURAL, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, AMBIENTE INTERNO/EXTERNO, ALTURA MÁXIMA DE 3M PARA APLICAÇÃO DA PEDRA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m2	3,000	163,68	491,04	0,04	99,76
04.05	REVESTIMENTO COM ARDÓSIA APLICADO EM PAREDE (40X40CM), ESP. 1CM, ACABAMENTO NATURAL, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m2	5,000	89,73	448,65	0,04	99,80



SISTEMA DE ORÇAMENTO E CUSTOS CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: TR RECOMPOSIÇÃO DE PASSEIO E OUTROS

ENDEREÇO: AV. BR. RIO BRANCO

Data: 16/01/2024

Data base: 10/2023 - ONERADO

CIDADE: Juiz de Fora

UF: MG

Pág: 5 / 5

Item	Descrição Completa	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Custo Total	%	%Acum.
03.09	PISO EM GRANITO APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF_05/2020	M2	1,000	421,09	421,09	0,03	99,83
05.02	TAMPAO DE FERRO FUNDIDO T-30 (P COPASA 033/-)- ASSENTAMENTO	UN	10,000	39,60	396,00	0,03	99,86
03.15	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR TRINTA (30) DIAS	m2	10,000	38,76	387,60	0,03	99,89
04.08	REVESTIMENTO COM GRANITO, CINZA ANDORINHA, APLICADO EM PAREDE, ESP. 2CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, AMBIENTE INTERNO/EXTERNO, ALTURA MÁXIMA DE 3M PARA APLICAÇÃO DO GRANITO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m2	1,000	364,66	364,66	0,03	99,92
04.07	REVESTIMENTO COM MÁRMORE BRANCO APLICADO EM PAREDE, ESP. 2CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, AMBIENTE INTERNO/EXTERNO, ALTURA MÁXIMA DE 3M PARA APLICAÇÃO DO MÁRMORE, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m2	1,000	307,27	307,27	0,02	99,95
02.05	SINALIZACAO - FITA ZEBRADA	M	1.200,000	0,25	300,00	0,02	99,97
03.04	PASSEIO EM PEDRA ARDOSIA IRREGULAR COM BASE DE CONCRETO (CONSUMO MINIMO DE CIMENTO DE 150 KG/M3), E = 6 CM.	M2	2,000	104,57	209,14	0,02	99,99
04.04	REVESTIMENTO - PEDRA ARDOSIA	M2	2,000	86,37	172,74	0,01	100,00