

CURVA ABC - Recuperação do pavimento da AV. Jair Siqueira (DIQUE I)

Revisão:

R04

Projeto:
Recuperação do pavimento da
AV. Jair Siqueira (DIQUE I)

Cliente

Responsável:



Prefeitura Municipal
de Pouso Alegre

Bancos

SINAPI - 05/2021 - Minas Gerais
SICRO3 - 01/2021 - Minas Gerais
SETOP - 04/2021 - Minas Gerais

BDI

24,23%

Data

ago/21

PROJETO EXECUTIVO - Recuperação do pavimento da AV. Jair Siqueira (DIQUE I)

Item	Descriçã	Descriçã	Unidade	Quantidade	Valor unitário	Valor total com BDI	Peso (%)	Peso acumulado (%)
95995 SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m³	2.472,65	R\$ 1.278,60	R\$ 3.161.530,29	37,11	37,11
PAV-05 Próprio	BASE DE SOLO - BRITA (85/15), MISTURA EM USINA, COMPACTAÇÃO 100% PROCTOR MODIFICADO- EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m³	7.417,95	R\$ 104,96	R\$ 778.588,03	9,14	46,25
95875 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	442.549,50	R\$ 1,61	R\$ 712.504,69	8,36	54,61
PAV-01 Próprio	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BICA CORRIDA- EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m³	7.417,95	R\$ 91,60	R\$ 679.484,22	7,98	62,59
94991 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	PISO - PISOS	m²	769,03	R\$ 534,29	R\$ 410.885,03	4,82	67,41
96401 SINAPI	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	49.453,00	R\$ 7,60	R\$ 375.842,80	4,41	71,83
PAI-02 Próprio	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X45X12/18 CM (COMPRIMENTO XALTURAX BASE SUPERIOR/ BASE INFERIOR)	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA F CAIXAS	M	5.680,00	R\$ 48,62	R\$ 276.161,60	3,24	75,07
ED-14763 SETOP	SARJETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 2, COM FCK 15 MPA, LARGURA DE 50CM COM INCLINAÇÃO DE 15%, ESP. 7CM, PADRÃO DER-MG, EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILAOMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)		M	6.151,00	R\$ 25,60	R\$ 157.465,60	1,85	76,92
100982 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVEadeira HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	26.133,30	R\$ 5,97	R\$ 156.015,80	1,83	78,75
96402 SINAPI	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	49.453,00	R\$ 2,11	R\$ 104.345,83	1,22	79,97
COT-ESC-3 Próprio	LOCAÇÃO DO ESCORAMENTO TIPO ESTACA PRANCHA - ESTACAS METÁLICAS	Serviços	M	173,5	R\$ 586,70	R\$ 101.792,45	1,19	81,17
100978 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVEadeira HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	21.579,01	R\$ 4,58	R\$ 98.831,86	1,16	82,33
96399 SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m³	1.017,16	R\$ 96,48	R\$ 98.135,59	1,15	83,48
4915669 SICRO3	Remoção mecanizada de camada granular do pavimento		m³	11.727,66	R\$ 7,04	R\$ 82.562,72	0,97	84,45
COT-ESC-2 Próprio	LOCAÇÃO DO ESCORAMENTO TIPO ESTACA PRANCHA- MARTELO VIRATÓRIO E ESCAVEadeira HIDRÁULICA	Serviços	DIA	15	R\$ 5.500,00	R\$ 82.500,00	0,97	85,42
100576 SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	49.453,00	R\$ 1,65	R\$ 81.597,45	0,96	86,37
DRE-07 Próprio	ENVELOPAMENTO DO TUBO EM CONCRETO ARMADO DN-800MM	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	51,8	R\$ 1.507,51	R\$ 78.089,01	0,92	87,29
100324 SINAPI	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_07/2019		m³	640,86	R\$ 120,05	R\$ 76.935,24	0,90	88,19
COT-DRE-1 Próprio	TUBO PEAD DN 400MM PN10	Material	M	120	R\$ 630,00	R\$ 75.600,00	0,89	89,08
5914622 SICRO3	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada		tkm	67.928,64	R\$ 1,08	R\$ 73.362,93	0,86	89,94
DEM-03 Próprio	REMOÇÃO E CARGA DE TODO PAVIMENTO EXISTENTE	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	M³	6.428,89	R\$ 10,06	R\$ 64.674,63	0,76	90,70
DRE-06 Próprio	DESCIDA D'ÁGUA EM DEGRAU - TIPO 01/02 - DER-MG	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE	m	14	R\$ 4.180,57	R\$ 58.527,98	0,69	91,39
00006079 SINAPI	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	5.182,96	R\$ 10,40	R\$ 53.902,78	0,63	92,02
5213401 SICRO3	Pintura de faixa - tinta base acrílica - espessura de 0,6 mm		m²	1.889,02	R\$ 26,84	R\$ 50.701,29	0,6	92,62
TRP-03 Próprio	EMBASAMENTO DE PEDRISCO COM AREIA GROSSA	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m³	290	R\$ 160,14	R\$ 46.440,60	0,55	93,16
DEM-MFC-005 SETOP	REMOÇÃO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO INCLUSIVE CARGA		M	5.060,00	R\$ 8,03	R\$ 40.631,80	0,48	93,64

CURVA ABC - Recuperação do pavimento da AV. Jair Siqueira (DIQUE I)

Revisão:

R04

Projeto:
Recuperação do pavimento da
AV. Jair Siqueira (DIQUE I)

Cliente



Prefeitura Municipal
de Pouso Alegre

Responsável:



Bancos

SINAPI - 05/2021 - Minas Gerais
SICRO3 - 01/2021 - Minas Gerais
SETOP - 04/2021 - Minas Gerais

BDI

24,23%

Data

ago/21

PROJETO EXECUTIVO - Recuperação do pavimento da AV. Jair Siqueira (DIQUE I)

Item	Descriçã	Descriçã	Unidade	Quantidade	Valor unitário	Valor total com BDI	Peso (%)	Peso acumulado (%)	
DEM-SAR-005	SETOP	DEMOLIÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO	m²	3.075,50	R\$ 12,85	R\$ 39.520,17	0,46	94,1	
101266	SINAPI	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 11HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14KM/H. AF_05/2020	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	5.012,71	R\$ 7,59	R\$ 38.046,46	0,45	94,55
100574	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m³	36.891,92	R\$ 1,03	R\$ 37.998,67	0,45	95
COT-DRE-2	Próprio	JOELHO 45º PEAD 400MM PN16 LONGO	Material	U	4	R\$ 8.653,00	R\$ 34.612,00	0,41	95,4
96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	4.185,90	R\$ 7,68	R\$ 32.147,71	0,38	95,78
COT-DRE-06	Próprio	LUVVA PEAD 400MM PN16	Equipamento	U	10	R\$ 3.064,86	R\$ 30.648,60	0,36	96,14
2003988	SICRO3	Tube PEAD com paredes estruturadas para drenagem - D = 800 mm		m	51,8	R\$ 541,50	R\$ 28.049,70	0,33	96,47
COT-DRE-03	Próprio	JOELHO 90º PEAD 400MM PN16	Equipamento	U	2	R\$ 12.974,89	R\$ 25.949,78	0,3	96,77
TRP-02	Próprio	AGULHAMENTO COM PEDRA DE MÃO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE DO MATERIAL	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m²	290	R\$ 83,39	R\$ 24.183,10	0,28	97,06
SIN-03	Próprio	SUPORTE PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO SIMPLES-H=3,50M	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	U	39	R\$ 591,67	R\$ 23.075,13	0,27	97,33
00034723	SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	Material	m²	26,99	R\$ 854,70	R\$ 23.068,35	0,27	97,6
DRE-01	Próprio	POÇO DE VISITA - α (Ø 600 ÀTE 1000), INCLUINDO CHAMINÉ E LASTRO DE BRITA	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POCOS DE	U	1	R\$ 16.723,99	R\$ 16.723,99	0,2	97,8
4016008	SICRO3	Escavação e carga de material de jazida com trator de 127 kW e carregadeira de 3,4 m³		m³	6.737,85	R\$ 2,35	R\$ 15.833,94	0,19	97,98
LIM-01	Próprio	LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA - 1 SERVENTE x 8 HORAS DIÁRIAS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	DIA	132	R\$ 112,88	R\$ 14.900,16	0,17	98,16
100986	SINAPI	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	2.472,65	R\$ 5,86	R\$ 14.489,72	0,17	98,33
COT-ESC-1	Próprio	LOCAÇÃO DO ESCORAMENTO TIPO ESTACA PRANHCA - MOBILIZAÇÃO	Serviços	U	1	R\$ 14.000,00	R\$ 14.000,00	0,16	98,49
5219643	SICRO3	Tachão refletivo em resina sintética - bidirecional - fornecimento e colocação		un	227	R\$ 52,25	R\$ 11.860,75	0,14	98,63
98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	1.224,92	R\$ 9,47	R\$ 11.599,99	0,14	98,77
EQU-06	Próprio	LOCAÇÃO DE GERADOR INCLUSO COMBUSTÍVEL	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	DIA	44	R\$ 182,00	R\$ 8.008,00	0,09	98,86
ESC-02	Próprio	SUSTENTAÇÃO DA TUBULAÇÕES EXISTENTES COM PRANHCA DE PEROBA	ESCO - ESCORAMENTO	m³	3,4	R\$ 2.226,23	R\$ 7.569,18	0,09	98,95
IIO-SAN-005	SETOP	BANHEIRO QUÍMICO 110 X 120 X 230 CM COM MANUTENÇÃO		MÉS	12	R\$ 515,00	R\$ 6.180,00	0,07	99,02
DRE-08	Próprio	MÃO DE OBRA PARA ASSENTAMENTO DO TUBO PEAD DE 400MM COM ELETROFUSÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PEÇAS	MÉS	1	R\$ 6.060,98	R\$ 6.060,98	0,07	99,09
COT-DRE-04	Próprio	COLARINHO PEAD 400MM PN10	Equipamento	U	2	R\$ 2.453,03	R\$ 4.906,06	0,06	99,15
DRE-02	Próprio	MURO DE ALA ESPECIAL - DER MG	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POCOS DE	U	1	R\$ 4.608,31	R\$ 4.608,31	0,05	99,2
SIN-06	Próprio	SUPORTE PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO SIMPLES-H=4,00M	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	U	7	R\$ 653,58	R\$ 4.575,06	0,05	99,26
ED-16349	SETOP	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 2, PARA ESCRITÓRIO DE OBRA COM SANITÁRIO CONTENDO UM (1) VASO SANITÁRIO E UM (1) LAVATÓRIO, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE AR CONDICIONADO E LIGAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS		MÉS	6	R\$ 758,21	R\$ 4.549,26	0,05	99,31

CURVA ABC - Recuperação do pavimento da AV. Jair Siqueira (DIQUE I)

Revisão:

R04

Projeto:
Recuperação do pavimento da AV. Jair Siqueira (DIQUE I)

Cliente



Prefeitura Municipal
de Pouso Alegre

Responsável:



Bancos

SINAPI - 05/2021 - Minas Gerais
SICRO3 - 01/2021 - Minas Gerais
SETOP - 04/2021 - Minas Gerais

BDI

24,23%

Data

ago/21

PROJETO EXECUTIVO - Recuperação do pavimento da AV. Jair Siqueira (DIQUE I)

Item	Descriçã	Descriçã	Unidade	Quantidade	Valor unitário	Valor total com BDI	Peso (%)	Peso acumulado (%)	
ED-16352	SETOP	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 5, PARA VESTIÁRIO DE OBRA COM SETE (7) CHUVEIROS E DOIS (2) LAVATÓRIOS, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	MÊS	6	R\$ 725,39	R\$ 4.352,34	0,05	99,36	
OBR-PON-070	SETOP	ENSECADEIRA INCLUSIVE RETIRADA DO MADEIRAMENTO , PAREDE SIMPLES	m²	34	R\$ 122,41	R\$ 4.161,94	0,05	99,41	
98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	m²	14.152,15	R\$ 0,29	R\$ 4.104,12	0,05	99,46	
5213405	SICRO3	Pintura de setas e zebrados - tinta base acrílica - espessura de 0,6 mm	m²	102,1	R\$ 38,37	R\$ 3.917,57	0,05	99,51	
COT-DRE-05	Próprio	FLANGE SOLTO 400MM	Equipamento	U	R\$ 1.871,10	R\$ 3.742,20	0,04	99,55	
ED-16350	SETOP	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 3, PARA DEPÓSITO/FERRAMENTARIA DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	MÊS	6	R\$ 614,25	R\$ 3.685,50	0,04	99,59	
5213837	SICRO3	Delimitador de tráfego flexível com duas faixas refletivas D = 20 cm e H = 80 cm com chumbador	un	20	R\$ 183,05	R\$ 3.661,00	0,04	99,64	
ED-16351	SETOP	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 4, PARA REFEITÓRIO DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	MÊS	6	R\$ 555,92	R\$ 3.335,52	0,04	99,67	
IIO-PLA-015	SETOP	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACAS DE OBRAS EM CHAPA GALVANIZADA (4,00 X 2,00 M) SÃO CONFECCIONADAS EM CHAPA GALVANIZADA 26. AS CHAPAS SERÃO AFIXADAS COM REBITES 410 E PARAFUSOS 3/8, EM UMA ESTRUTURA METÁLICA COM VIGA U 2" ENRIJECIDA E METALON 20MMX20MM,334	U	2	R\$ 1.627,62	R\$ 3.255,24	0,04	99,71	
DRE-03	Próprio	REMOÇÃO DOS TUBOS DE FERRO FUNDIDO	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POCOS DF	m³	39,93	R\$ 75,21	R\$ 3.003,13	0,04	99,75
IIO-CON-005	SETOP	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE INSTALAÇÃO E TRANSPORTE COM CAMINHÃO GUINDAUTO (MUNCK)	UN	4	R\$ 680,00	R\$ 2.720,00	0,03	99,78	
SIN-05	Próprio	SUPORTE PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO DUPLO-H=4,00M	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	U	R\$ 1.202,60	R\$ 2.405,20	0,03	99,81	
COT-DRE-07	Próprio	TREINAMENTO DE SOLDAGEM POR ELETROFUSÃO - 1 DIA PARA DUAS PESSOAS	Equipamento	U	R\$ 2.300,00	R\$ 2.300,00	0,03	99,84	
SIN-04	Próprio	SUPORTE PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO DUPLO-H=3,50M	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	U	R\$ 1.078,79	R\$ 2.157,58	0,03	99,86	
00013244	SINAPI	CONE DE SINALIZACAO EM PVC RIGIDO COM FAIXA REFLETIVA, H = 70 / 76 CM	Material	UN	R\$ 41,10	R\$ 1.972,80	0,02	99,88	
COT-DRE-08	Próprio	LOCAÇÃO DE MAQUINA PARA ELETROFUSÃO	Equipamento	MÊS	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00	0,02	99,9	
LOC-TOP-005	SETOP	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA ATE 20 PONTOS	U	15	R\$ 82,00	R\$ 1.230,00	0,01	99,92	
1600438	SICRO3	Demolição de concreto armado	m³	2,94	R\$ 392,51	R\$ 1.153,97	0,01	99,93	
94876	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 800 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_01/2021	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	R\$ 21,19	R\$ 1.097,64	0,01	99,94	
5219544	SICRO3	Confecção de cavelete em perfil metálico para placa de sinalização - 1,00 m x 1,00 m	un	6	R\$ 127,18	R\$ 763,08	0,01	99,95	
DRE-05	Próprio	REMOÇÃO DA BOCA DO BUEIRO SIMPLES TUBULAR Ø800MM	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POCOS DF	U	R\$ 671,76	R\$ 671,76	0,01	99,96	

CURVA ABC - Recuperação do pavimento da AV. Jair Siqueira (DIQUE I)

Revisão:

R04

Projeto:
Recuperação do pavimento da AV. Jair Siqueira (DIQUE I)

Ciente



Prefeitura Municipal
de Pouso Alegre

Bancos

SINAPI - 05/2021 - Minas Gerais
SICRO3 - 01/2021 - Minas Gerais
SETOP - 04/2021 - Minas Gerais

Responsável:



BDI

24,23%

Data

ago/21

PROJETO EXECUTIVO - Recuperação do pavimento da AV. Jair Siqueira (DIQUE I)

Item	Descriçã	Descriçã	Unidade	Quantidade	Valor unitário	Valor total com BDI	Peso (%)	Peso acumulado (%)
0000743 SINAPI	LOCAÇÃO DE BOMBA SUBMERSIVEL PARA DRENAGEM E ESGOTAMENTO, MOTOR ELETRICO TRIFASICO, POTENCIA DE 2 CV, DIAMETRO DE RECALQUE DE 2". FAIXA DE OPERACAO: Q=35 M3/H (+ OU - 3 M3/H) E AMT=2 M; Q=13 M3/H (+ OU - 3 M3/H) E AMT = 17 M (+ OU - 3 M)	Equipamento	H	440	R\$ 1,26	R\$ 554,40	0,01	99,97
IIO-LIG-010 SETOP	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ E FORÇA-PADRÃO PROVISÓRIO 30KVA		U	1	R\$ 526,57	R\$ 526,57	0,01	99,97
ESC-01 Próprio	ESCORAMENTO DE POSTES	ESCO - ESCORAMENTO	UN	2	R\$ 245,25	R\$ 490,50	0,01	99,98
SIN-02 Próprio	CERQUITE INCLUINDO TELA PLÁSTICA LARANJA, VERGALHÃO, PONTEIRA E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	40	R\$ 10,77	R\$ 430,80	0,01	99,98
5212560 SICRO3	Placa de advertência para sinalização de obras montada em suporte metálico móvel, lado 1,00 m		un	7	R\$ 59,39	R\$ 415,73	0	99,99
IIO-LIG-005 SETOP	LIGAÇÃO DE ÁGUA PROVISÓRIA PARA CANTEIRO, INCLUSIVE HIDRÔMETRO E CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO DN 20MM (1/2") - PADRÃO CONCESSIONÁRIA		UN	1	R\$ 314,66	R\$ 314,66	0	99,99
DRE-04 Próprio	saída d'água simples - DER-MG	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POCOS DE	un	1	R\$ 300,17	R\$ 300,17	0	99,99
5212556 SICRO3	Placa para sinalização de obras montada em cavalete metálico - 1,00 x 1,00 m		un	6	R\$ 43,08	R\$ 258,48	0	100
99064 SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M	242,7	R\$ 0,49	R\$ 118,92	0	100
TRA-CAR-010 SETOP	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO - MECÂNICA		m³	56	R\$ 1,38	R\$ 77,28	0	100
97662 SINAPI	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	M	1,84	R\$ 0,32	R\$ 0,58	0	100
					Total sem BDI	R\$		8.518.953,87
					Total do BDI	R\$		2.047.129,80
					Total Geral	R\$		10.566.083,67

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

FLÁVIA CRISTINA BARBOSA
CREA - MG 187.842/D