



PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, SINALIZAÇÃO E DRENAGEM PLUVIAL EM DIVERSAS VIAS NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE.

LOCAL: BAIRRO ALOISIO PINTO; BAIRRO BOA VISTA; BAIRRO SEVERIANO MORAES FILHO, BAIRRO FRANCISCO SIMÃO DOS SANTOS FIGUEIRA; BAIRRO DOM HELDER CÂMARA.

FONTE DE PREÇOS: SINAPI OUTUBRO/2022

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS (SEM DESONERAÇÃO)

Composição	C01		PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	PREÇO TOTAL		R\$ 518,76	
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	R\$ 24,39	R\$ 24,39
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	R\$ 19,80	R\$ 39,60
Composição Auxiliar	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5,4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M3	0,0100000	R\$ 394,17	R\$ 3,94
Insumo	4417	SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	MATERIAL	M	1,0000000	R\$ 6,80	R\$ 6,80
Insumo	4491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	MATERIAL	M	4,0000000	R\$ 10,45	R\$ 41,80
Insumo	4813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	MATERIAL	M2	1,0000000	R\$ 400,00	R\$ 400,00
Insumo	5075	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	MATERIAL	KG	0,1100000	R\$ 20,34	R\$ 2,23

COMPOSIÇÃO REALIZADA DE ACORDO COM ITEM SINAPI 74209/001 (JANEIRO-2020)

Composição	C02		LOCAÇÃO DE CONTAINERS – PARA ALMOXARIFADO SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,40M; PARA SANITARIO, COM 4 BACIAS, 8 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO - 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M; PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO - 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M.	MÊS	PREÇO TOTAL		R\$ 2.746,87	
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10778	SINAPI-I	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 4 BACIAS, 8 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	EQUIPAMENTO	MES	1,0000000	R\$ 1.075,00	R\$ 1.075,00
Insumo	10776	SINAPI-I	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	EQUIPAMENTO	MES	1,0000000	R\$ 671,87	R\$ 671,87
Insumo	4299	ORSE-I	ALUGUEL DE CONTAINER - ALMOXARIFADO SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,40M MÊS	EQUIPAMENTO	MÊS	1,0000000	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00

COMPOSIÇÃO REALIZADA DE ACORDO COM ITEM ORSE 4654 (SETEMBRO-2022) - O item da orse 4299, foi utilizado devido a tabela SINAPI não possuir um insumo de locação de container para almoxarifado.

Composição	C03		TRANSPORTE DE CONTAINER – MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UNXKM	PREÇO TOTAL		R\$ 61,72	
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93402	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1192000	R\$ 288,34	R\$ 34,37
Composição	5824	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1192000	R\$ 229,46	R\$ 27,35

COMPOSIÇÃO REALIZADA DE ACORDO COM ITEM EMOP 04.005.0300-0 (OUTUBRO-2022)

Composição	C04		DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	PREÇO TOTAL		R\$ 28,94	
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000	R\$ 24,66	R\$ 3,20
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3000000	R\$ 19,80	R\$ 25,74

COMPOSIÇÃO REALIZADA DE ACORDO COM ITEM ORSE 16 (SETEMBRO-2022)

Composição	C05		ESCORAMENTO CONTÍNUO DE MEIO-FIO, COM AQUISIÇÃO, ESPALHAMENTO E TRANSPORTE DE MATERIAL	M	PREÇO TOTAL		R\$ 6,14	
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	M3	0,1200000	R\$ 12,90	R\$ 1,54
Composição	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	1,8000000	R\$ 2,56	R\$ 4,60

COMPOSIÇÃO REALIZADA DE ACORDO COM ITEM ORSE 8424 (SETEMBRO-2022)

Composição	C06		PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	PREÇO TOTAL		R\$ 141,32	
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÃO DE OBRA	H	0,4000000	R\$ 19,80	R\$ 7,92
Insumo	11950	SINAPI-I	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	MATERIAL	UN	4,0000000	R\$ 0,35	R\$ 1,40
Insumo	13521	SINAPI-I	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	MATERIAL	UN	1,0000000	R\$ 132,00	R\$ 132,00

COMPOSIÇÃO REALIZADA DE ACORDO COM ITEM SINAPI 73916/002 (JANEIRO-2020)

Composição	C07		SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,40 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	PREÇO TOTAL		R\$ 543,32	
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	E9687	SICRO3	CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 5 T - 115 KW	EQUIPAMENTOS	CHP	0,3000000	R\$ 155,16	R\$ 46,55
Insumo	E9687	SICRO3	CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 5 T - 115 KW	EQUIPAMENTOS	CHI	0,7000000	R\$ 56,40	R\$ 39,48



Insumo	P9830	SICRO3	MONTADOR	MÃO DE OBRA	H	1,0000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81
Insumo	P9824	SICRO3	SERVENTE	MÃO DE OBRA	H	1,0000000	R\$ 19,07	R\$ 19,06
Insumo	M0789	SICRO3	CONJUNTO PARA FIXAÇÃO DE PLACAS EM AÇO GALVANIZADO COMPOSTO POR BARRA CHATA, ABRAÇADEIRA, PARAFUSOS,	MATERIAL	KG	0,6962200	R\$ 24,69	R\$ 17,19
Insumo	M0787	SICRO3	SUORTE EM AÇO-CARBONO GALVANIZADO TIPO PERFIL C PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	MATERIAL	KG	12,7170000	R\$ 28,97	R\$ 368,44
Atividade Auxiliar	1107892	SICRO3	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFEÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	ATIVIDADE AUXILIARES	M³	0,0503000	R\$ 425,32	R\$ 21,39
Atividade Auxiliar	4805750	SICRO3	ESCAVAÇÃO MANUAL EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA NA PROFUNDIDADE DE ATÉ 1 M	ATIVIDADE AUXILIARES	M³	0,0503000	R\$ 38,75	R\$ 1,95
Tempo Fixo	M0789	SICRO3	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T - CARGA E DESCARGA MANUAIS	TEMPOS FIXOS	T	0,0007000	R\$ 33,87	R\$ 0,02
Tempo Fixo	M0787	SICRO3	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T - CARGA E DESCARGA MANUAIS	TEMPOS FIXOS	T	0,0127200	R\$ 33,87	R\$ 0,43

COMPOSIÇÃO REALIZADA DE ACORDO COM ITEM SICRO3 5213863 (JULHO-2022)

Composição	C08		PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,40 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	PREÇO TOTAL		R\$ 204,89	
	Código	Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	E9687	SICRO3	CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 5 T - 115 KW	EQUIPAMENTOS	CHP	0,3000000	R\$ 155,16	R\$ 46,55
Insumo	E9687	SICRO3	CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 5 T - 115 KW	EQUIPAMENTOS	CHI	0,7000000	R\$ 56,40	R\$ 39,48
Insumo	P9830	SICRO3	MONTADOR	MÃO DE OBRA	H	1,0000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81
Insumo	P9824	SICRO3	SERVENTE	MÃO DE OBRA	H	2,0000000	R\$ 19,07	R\$ 38,13
Insumo	5213414	SICRO3	PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - CONFEÇÃO	ATIVIDADE AUXILIARES	M²	0,1257000	R\$ 413,06	R\$ 51,92

COMPOSIÇÃO REALIZADA DE ACORDO COM ITEM SICRO3 5213440 (JULHO-2022) - O coeficiente de quantitativo da placa foi alterado devido a diminuição do tamanho da mesma. Na composição original seu valor é de 0,36 m² para uma placa de dimensão D= 0,60M, para a placa de D=0,40M, foi utilizado um coeficiente de 0,1257 m², equivalente a sua área.

Composição	C09		PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,40 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	PREÇO TOTAL		R\$ 219,06	
	Código	Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	E9687	SICRO3	CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 5 T - 115 KW	EQUIPAMENTOS	CHP	0,3000000	R\$ 155,16	R\$ 46,55
Insumo	E9687	SICRO3	CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 5 T - 115 KW	EQUIPAMENTOS	CHI	0,7000000	R\$ 56,40	R\$ 39,48
Insumo	P9830	SICRO3	MONTADOR	MÃO DE OBRA	H	1,0000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81
Insumo	P9824	SICRO3	SERVENTE	MÃO DE OBRA	H	2,0000000	R\$ 19,07	R\$ 38,13
Insumo	5213414	SICRO3	PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - CONFEÇÃO	ATIVIDADE AUXILIARES	M²	0,1600000	R\$ 413,06	R\$ 66,09

COMPOSIÇÃO REALIZADA DE ACORDO COM ITEM SICRO3 5213464 (JULHO-2022) O coeficiente de quantitativo da placa foi alterado devido a diminuição do tamanho da mesma. Na composição original seu valor é de 0,36 m² para uma placa de dimensão L=0,60M, para a placa de L=0,40M, foi utilizado um coeficiente de 0,16 m², equivalente a sua área.

Composição	C10		SUORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	PREÇO TOTAL		R\$ 502,34	
	Código	Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	E9687	SICRO3	CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 5 T - 115 KW	EQUIPAMENTOS	CHP	0,3000000	R\$ 155,16	R\$ 46,55
Insumo	E9687	SICRO3	CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 5 T - 115 KW	EQUIPAMENTOS	CHI	0,7000000	R\$ 56,40	R\$ 39,48
Insumo	P9830	SICRO3	MONTADOR	MÃO DE OBRA	H	1,0000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81
Insumo	P9824	SICRO3	SERVENTE	MÃO DE OBRA	H	1,0000000	R\$ 19,07	R\$ 19,07
Insumo	M0789	SICRO3	CONJUNTO PARA FIXAÇÃO DE PLACAS EM AÇO GALVANIZADO COMPOSTO POR BARRA CHATA, ABRAÇADEIRA, PARAFUSOS,	MATERIAL	KG	0,6962200	R\$ 24,69	R\$ 17,19
Insumo	M0787	SICRO3	SUORTE EM AÇO-CARBONO GALVANIZADO TIPO PERFIL C PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	MATERIAL	KG	11,3040000	R\$ 28,97	R\$ 327,50
Atividade Auxiliar	1107892	SICRO3	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFEÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	ATIVIDADE AUXILIARES	M³	0,0503000	R\$ 425,32	R\$ 21,39
Atividade Auxiliar	4805750	SICRO3	ESCAVAÇÃO MANUAL EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA NA PROFUNDIDADE DE ATÉ 1 M	ATIVIDADE AUXILIARES	M³	0,0503000	R\$ 38,75	R\$ 1,95
Tempo Fixo	M0789	SICRO3	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T - CARGA E DESCARGA MANUAIS	TEMPOS FIXOS	T	0,0007000	R\$ 33,87	R\$ 0,02
Tempo Fixo	M0787	SICRO3	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T - CARGA E DESCARGA MANUAIS	TEMPOS FIXOS	T	0,0113000	R\$ 33,87	R\$ 0,38

COMPOSIÇÃO REALIZADA DE ACORDO COM ITEM SICRO3 5213855 (JULHO-2022)

Composição	C11		PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	PREÇO TOTAL		R\$ 301,67	
	Código	Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	E9687	SICRO3	CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 5 T - 115 KW	EQUIPAMENTOS	CHP	0,3000000	R\$ 155,16	R\$ 46,55
Insumo	E9687	SICRO3	CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 5 T - 115 KW	EQUIPAMENTOS	CHI	0,7000000	R\$ 56,40	R\$ 39,48
Insumo	P9830	SICRO3	MONTADOR	MÃO DE OBRA	H	1,0000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81
Insumo	P9824	SICRO3	SERVENTE	MÃO DE OBRA	H	2,0000000	R\$ 19,07	R\$ 38,13
Insumo	5213414	SICRO3	PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - CONFEÇÃO	ATIVIDADE AUXILIARES	M²	0,3600000	R\$ 413,06	R\$ 148,70

COMPOSIÇÃO REALIZADA DE ACORDO COM ITEM SICRO3 5213444 (JULHO-2022)

Composição	C12		COLCHÃO DE AREIA	M3	PREÇO TOTAL		R\$ 165,40	
	Código	Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	R\$ 19,80	R\$ 19,80
Insumo	366	SINAPI-I	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MATERIAL	M3	1,1200000	R\$ 130,00	R\$ 145,60

COMPOSIÇÃO REALIZADA DE ACORDO COM ITEM ORSE 3212 (SETEMBRO-2022)

Composição	C13		ALVENARIA TIJOLO CERÂMICO MACIÇO (5X9X19), ESP = 0,19M (DOBRADA), COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA) C/ JUNTA DE 2,0CM	M2	PREÇO TOTAL		R\$ 203,64	
	Código	Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,4200000	R\$ 24,66	R\$ 59,67
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8100000	R\$ 19,80	R\$ 35,83



Composição	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M3	0,0790000	R\$ 644,91	R\$ 50,94
Insumo	7258	SINAPI-I	TUOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	MATERIAL	UN	130,0000000	R\$ 0,44	R\$ 57,20

COMPOSIÇÃO REALIZADA DE ACORDO COM ITEM ORSE 157 (SETEMBRO-2022)

Composição	C14		DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 11 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	UN	PREÇO TOTAL		R\$ 4.029,32	
	Código	Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	P9824	SICRO3	SERVENTE	MÃO DE OBRA	H	5,0640000	R\$ 19,07	R\$ 96,54
Insumo	M1097	SICRO3	PEDRA DE MÃO OU RACHÃO	MATERIAL	M³	3,8000000	R\$ 97,52	R\$ 370,56
Composição	1107892	SICRO3	CONCRETO FCK = 20 MPa - CONFECCÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	ATIVIDADES AUXILIARES	M³	4,4400000	R\$ 425,32	R\$ 1.888,42
Composição	4805750	SICRO3	ESCAVAÇÃO MANUAL EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA NA PROFUNDIDADE DE ATÉ 1 M	ATIVIDADES AUXILIARES	M³	15,8600000	R\$ 38,75	R\$ 614,58
Composição	3103302	SICRO3	FÓRMAS DE TÁBUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS DE DRENAGEM - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES - CONFECCÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	ATIVIDADES AUXILIARES	M²	14,6600000	R\$ 71,56	R\$ 1.049,07
Composição	5914647	SICRO3	PEDRA DE MÃO - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE AGREGADOS OU SOLOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - CARGA COM CARREGADEIRA DE 3,40 M³(EXCLUSA) E DESCARGA LIVRE	TEMPO FIXO	T	5,7000000	R\$ 1,78	R\$ 10,15

COMPOSIÇÃO REALIZADA DE ACORDO COM ITEM SICRO3 2003469 (JULHO-2022)

Composição	C15		GRELHA DE TUBO EM FERRO GALVANIZADO P/ CALHAS E CAIXAS	M2	PREÇO TOTAL		R\$ 297,74	
	Código	Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	R\$ 24,66	R\$ 36,99
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	R\$ 19,80	R\$ 29,70
Insumo	1379	SINAPI-I	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MATERIAL	KG	3,8000000	R\$ 0,69	R\$ 2,62
Insumo	367	SINAPI-I	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MATERIAL	M3	0,0100000	R\$ 131,69	R\$ 1,31
Insumo	1106	SINAPI-I	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	MATERIAL	KG	1,0000000	R\$ 1,33	R\$ 1,33
Insumo	1058	ORSE-I	GRADIL TUBO FERRO GALVANIZADO 1 1/2" M2	MATERIAL	M²	1,0500000	R\$ 215,04	R\$ 225,79

COMPOSIÇÃO REALIZADA DE ACORDO COM ITEM SEINFRA C1436 (027)

Composição	C16		DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PRÉ-MOLDADOS DE CONCRETO C/ REAPROVEITAMENTO	M2	PREÇO TOTAL		R\$ 11,88	
	Código	Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	R\$ 19,80	R\$ 11,88

COMPOSIÇÃO REALIZADA DE ACORDO COM ITEM ORSE 20 (SETEMBRO-2022)

Composição	C17		DEMOLIÇÃO DE CONCRETO MANUALMENTE	M2	PREÇO TOTAL		R\$ 289,45	
	Código	Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3000000	R\$ 24,66	R\$ 32,05
Insumo	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	13,0000000	R\$ 19,80	R\$ 257,40

COMPOSIÇÃO REALIZADA DE ACORDO COM ITEM ORSE 13 (SETEMBRO-2022)

Composição	C18		REMOÇÃO E REPOSIÇÃO DE MEIO-FIO	M	PREÇO TOTAL		R\$ 18,68	
	Código	Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1800000	R\$ 24,66	R\$ 4,43
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3600000	R\$ 19,80	R\$ 7,12
Composição	102486	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3:4-3:4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M3	0,0110000	R\$ 601,47	R\$ 6,61
Composição	87314	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M3	0,0010000	R\$ 524,87	R\$ 0,52

COMPOSIÇÃO REALIZADA DE ACORDO COM ITEM ORSE 2624 (SETEMBRO-2022)

Composição	C19		DEMOLIÇÃO DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES OU ARMADO D=0,60M, SEM REAPROVEITAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	M	PREÇO TOTAL		R\$ 59,40	
	Código	Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0000000	R\$ 19,80	R\$ 59,40

COMPOSIÇÃO REALIZADA DE ACORDO COM ITEM ORSE 47 (SETEMBRO-2022)

Composição	C20		REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTAÇÃO COM PLACA VIBRATÓRIA	M2	PREÇO TOTAL		R\$ 6,05	
	Código	Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	R\$ 19,80	R\$ 5,94
Composição	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M2	0,1800000	R\$ 0,63	R\$ 0,11

COMPOSIÇÃO REALIZADA DE ACORDO COM ITEM ORSE 11472 (SETEMBRO-2022)

Composição	C21		BOCA DE LOBO DUPLA, EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP = 0,18M, ALTURA ENTRE 1,01 E 1,50M	UN	PREÇO TOTAL		R\$ 3.937,71	
	Código	Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,5200000	R\$ 38,16	R\$ 248,80
Composição	94969	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3:4-3:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M3	0,4600000	R\$ 425,86	R\$ 195,89
Composição	103673	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M3	0,4600000	R\$ 37,81	R\$ 17,39
Composição	87314	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M3	0,1600000	R\$ 524,87	R\$ 83,97
Composição	C24	Composição	FORMA PLANA PARA FUNDAÇÕES, EM COMPENSADO RESINADO 12MM, 02 USOS	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	M2	6,6000000	R\$ 111,02	R\$ 732,73
Composição	C25	Composição	AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCAÇÃO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	KG	36,8000000	R\$ 15,84	R\$ 582,91



Composição	C13	Composição	ALVENARIA TIJOLO CERÂMICO MACIÇO (5X9X19), ESP = 0,19M (DOBRADA), COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA) C/ JUNTA DE 2,0CM	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	M2	9,4300000	R\$ 203,64	R\$ 1.920,32
Composição	C26	Composição	GRELHA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO PARA BOCA-DE-LOBO 0,45 X 1,10M	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	UN	2,0000000	R\$ 77,85	R\$ 155,70
COMPOSIÇÃO REALIZADA DE ACORDO COM ITEM ORSE 2823 (SETEMBRO-2022)								

Composição	C22		POÇO DE VISITA EM ALVENARIA TIJ. MACIÇOS ESP. = 0,20M, DIM. INT. = 1,40 X 1,40 X 1,60M, LAJE SUP. C.A. ESP. = 0,15M, INCLUSIVE TAMPÃO TD-600	UN	PREÇO TOTAL		R\$ 4.438,12	
	Código	Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C24	Composição	FORMA PLANA PARA FUNDAÇÕES, EM COMPENSADO RESINADO 12MM, 02 USOS	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	M2	4,1040000	R\$ 111,02	R\$ 455,62
Composição	C27	Composição	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=13,5 MPA (B1/B2), SEM LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	M3	0,1620000	R\$ 493,62	R\$ 79,96
Composição	94969	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M3	0,7130000	R\$ 425,86	R\$ 303,63
Composição	103673	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M3	0,8750000	R\$ 37,81	R\$ 33,08
Composição	C25	Composição	AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCAÇÃO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	KG	10,5000000	R\$ 15,84	R\$ 166,32
Composição	C13	Composição	ALVENARIA TIJOLO CERÂMICO MACIÇO (5X9X19), ESP = 0,19M (DOBRADA), COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA) C/ JUNTA DE 2,0CM	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	M2	10,2400000	R\$ 203,64	R\$ 2.085,27
Composição	87794	SINAPI	EMBOCO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF. 09/2022	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	M2	11,5200000	R\$ 42,97	R\$ 495,01
Composição	C28	Composição	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO TDA-600MM, 300KG/CM², PARA POÇO DE VISITA E CAIXAS DE PASSAGEM	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	M3	1,0000000	R\$ 819,23	R\$ 819,23
COMPOSIÇÃO REALIZADA DE ACORDO COM ITEM ORSE 2710 (SETEMBRO-2022)								

Composição	C23		BOCA DE BDTC D = 1,00 M - ESCONSIDADE 45° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS ESCONSAS	UN	PREÇO TOTAL		R\$ 5.319,65	
	Código	Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1107892	SICRO3	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECCAO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	ATIVIDADES AUXILIARES	M²	7,4700000	R\$ 425,32	R\$ 3.177,14
Composição	3103302	SICRO3	FÓRMAS DE TÁBUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS DE DRENAGEM - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES - CONFECCÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	ATIVIDADES AUXILIARES	M²	29,9400000	R\$ 71,56	R\$ 2.142,51
COMPOSIÇÃO REALIZADA DE ACORDO COM ITEM SICRO3 0804423 (JULHO-2022)								

Composição	C24		FORMA PLANA PARA FUNDAÇÕES, EM COMPENSADO RESINADO 12MM, 02 USOS	M2	PREÇO TOTAL		R\$ 111,02	
		Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	R\$ 24,39	R\$ 36,58
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	R\$ 19,80	R\$ 29,70
Composição	2692	SINAPI-I	DESOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	MATERIAL	L	0,0150000	R\$ 7,50	R\$ 0,11
Composição	4509	SINAPI-I	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	MATERIAL	M	2,0000000	R\$ 5,30	R\$ 10,60
Composição	5067	SINAPI-I	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	MATERIAL	KG	0,3000000	R\$ 21,68	R\$ 6,50
Composição	43130	SINAPI-I	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	MATERIAL	KG	0,1500000	R\$ 30,50	R\$ 4,57
Composição	43681	SINAPI-I	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 8 A 12 MM	MATERIAL	M2	0,5500000	R\$ 34,07	R\$ 18,73
Composição	4006	SINAPI-I	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	MATERIAL	M3	0,0018000	R\$ 2.352,41	R\$ 4,23
COMPOSIÇÃO REALIZADA DE ACORDO COM ITEM ORSE 80 (SETEMBRO-2022)								

Composição	C25		AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCAÇÃO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES	KG	PREÇO TOTAL		R\$ 15,84	
		Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0800000	R\$ 19,80	R\$ 1,58
Composição	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0800000	R\$ 24,51	R\$ 1,96
Insumo	43058	SINAPI-I	ACO CA-50, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, DOBRADO E CORTADO	MATERIAL	KG	1,0000000	R\$ 11,51	R\$ 11,51
Insumo	39017	SINAPI-I	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	MATERIAL	UN	0,4000000	R\$ 0,18	R\$ 0,07
Insumo	39315	SINAPI-I	ESPACADOR / DISTANCIADOR TIPO GARRA DUPLA, EM PLASTICO, COBRIMENTO *20* MM, PARA FERRAGENS DE LAJES E FUNDO DE VIGAS	MATERIAL	UN	0,4000000	R\$ 0,29	R\$ 0,11
Insumo	43132	SINAPI-I	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	MATERIAL	KG	0,0200000	R\$ 30,50	R\$ 0,61
COMPOSIÇÃO REALIZADA DE ACORDO COM ITEM ORSE 140 (SETEMBRO-2022)								

Composição	C26		GRELHA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO PARA BOCA-DE-LOBO 0,45 X 1,10M	UN	PREÇO TOTAL		R\$ 77,85	
		Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	R\$ 19,80	R\$ 7,92
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	R\$ 24,66	R\$ 4,93
Insumo	1075	ORSE-I	GRELHA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO PARA BOCA DE LOBO 0,45 X 1,10M	MATERIAL	UND	1,0000000	R\$ 65,00	R\$ 65,00
COMPOSIÇÃO REALIZADA DE ACORDO COM ITEM ORSE 2827 (SETEMBRO-2022) - O item de insumo ORSE 1075, foi utilizado devido não possuir este insumo na tabela SINAPI.								

Composição	C27		CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=13,5 MPA (B1/B2), SEM LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	PREÇO TOTAL		R\$ 493,62	
		Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,0000000	R\$ 19,80	R\$ 118,80
Insumo	367	SINAPI-I	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MATERIAL	M3	0,9430000	R\$ 131,69	R\$ 124,18
Insumo	1379	SINAPI-I	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MATERIAL	KG	255,0000000	R\$ 0,69	R\$ 175,95
Insumo	4718	SINAPI-I	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MATERIAL	M3	0,6270000	R\$ 89,47	R\$ 56,09
Insumo	4721	SINAPI-I	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MATERIAL	M3	0,2090000	R\$ 89,00	R\$ 18,60
COMPOSIÇÃO REALIZADA DE ACORDO COM ITEM ORSE 124 (SETEMBRO-2022)								

Composição	C28	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO TDA-600MM, 300KG/CM², PARA POÇO DE VISITA E CAIXAS DE PASSAGEM	M3	PREÇO TOTAL	R\$ 819,23
------------	-----	---	----	-------------	------------



		Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	R\$ 24,66	R\$ 12,33
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	R\$ 19,80	R\$ 9,90
Composição	C13	Composição	ALVENARIA TUILO CERÂMICO MACIÇO (5X9X19), ESP = 0,19M (DOBRADA), COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA) C/ JUNTA DE 2,0CM.	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	M2	0,1890000	R\$ 203,64	R\$ 38,48
Composição	87314	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M3	0,0010000	R\$ 524,87	R\$ 0,52
Insumo	6240	SINAPI-I	TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE, CLASSE D400 CARGA MAX 40 T, REDONDO, TAMPA 600 MM, REDE PLUVIALESGOTO (COM INSCRIÇÃO EM RELEVO DO TIPO DE REDE)	MATERIAL	UN	1,0000000	R\$ 758,00	R\$ 758,00

COMPOSIÇÃO REALIZADA DE ACORDO COM ITEM ORSE 2662 (SETEMBRO-2022)

Composição	C29		(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPa. AF_01/2017	M3	PREÇO TOTAL		R\$ 2.627,63	
		Banco	Descrição		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	1527	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M3	1,1030000	R\$ 482,86	R\$ 532,59
Composição	92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M2	2,3000000	R\$ 42,96	R\$ 98,80
Composição	92479	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M2	3,0800000	R\$ 70,24	R\$ 216,33
Composição	92538	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M2	4,7900000	R\$ 33,26	R\$ 159,31
Composição	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	8,5100000	R\$ 17,24	R\$ 146,71
Composição	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	6,3300000	R\$ 16,49	R\$ 104,38
Composição	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	14,8600000	R\$ 15,00	R\$ 222,90
Composição	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,4800000	R\$ 12,76	R\$ 18,88
Composição	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,3300000	R\$ 12,50	R\$ 4,12
Composição	92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	6,2700000	R\$ 16,75	R\$ 105,02
Composição	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	2,3200000	R\$ 16,54	R\$ 38,37
Composição	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	7,8400000	R\$ 16,05	R\$ 125,83
Composição	96533	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M2	4,4800000	R\$ 111,47	R\$ 499,38
Composição	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	4,9800000	R\$ 20,43	R\$ 101,74
Composição	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	5,9100000	R\$ 19,53	R\$ 115,42
Composição	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,1100000	R\$ 18,51	R\$ 20,54
Composição	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	2,8200000	R\$ 16,66	R\$ 46,98
Composição	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	2,3000000	R\$ 14,14	R\$ 32,52
Composição	103673	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M3	1,0000000	R\$ 37,81	R\$ 37,81

COMPOSIÇÃO REALIZADA DE ACORDO COM ITEM SINAPI 95956 (SETEMBRO-2022)

LOCAL Garanhuns, PE

sexta-feira, 23 de dezembro de 2022

DATA

RESPONSÁVEL TÉCNICO
NOME: Nayara Santos
CREA-PE: 181.741.099-7
ART: PE2022088367