

COMPOSIÇÃO NOVA 1 - REQUALIFICAÇÃO - HOSPITAL SÃO PEDRO CANÍSIO

Obra: REQUALIFICAÇÃO - HOSPITAL SÃO PEDRO CANÍSIO - ETAPA II
Endereço: RUA SÃO PEDRO CANÍSIO, S/N - CENTRO
Área de Intervenção: 310,86m²

Data Orçamento: AGOSTO / 2024
Data Base Preço: 12/07/2024
BDI: 25,00%



Ítem	Código SINAPI	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unitário	Valor Total
1		ADEQUAÇÃO DE RAMPA EM CONCRETO ARMADO - SEM REVESTIMENTOS	M2			
1.1	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*.	M2	2,39	R\$ 151,26	R\$ 361,81
1.2	104626	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C25, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO.	M3	2,39	R\$ 752,00	R\$ 1.798,78
1.3	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M2	7,36	R\$ 142,35	R\$ 1.047,70
1.4	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.	KG	47,88	R\$ 10,98	R\$ 525,71
1.5	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM.	KG	25,50	R\$ 13,88	R\$ 353,94
1.6	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	1,21	R\$ 961,76	R\$ 1.163,73
1.7	103800	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M3	0,91	R\$ 505,53	R\$ 460,03
1.8	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18,00	R\$ 27,06	R\$ 487,08
1.9	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18,00	R\$ 22,40	R\$ 403,20
Subtotal item 1.0			VALOR TOTAL			6.601,99

Documento assinado digitalmente
 EDSON RAMOS
Data: 23/08/2024 11:45:01-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Edson Ramos
Arquiteto e Urbanista
CAU nº 76.288-1
Secretaria de Infraestrutura

COMPOSIÇÃO - CP.R.06 - REQUALIFICAÇÃO - HOSPITAL SÃO PEDRO CANÍSIO

Obra: REQUALIFICAÇÃO - HOSPITAL SÃO PEDRO CANÍSIO - ETAPA II
Endereço: RUA SÃO PEDRO CANÍSIO, S/N - CENTRO
Área de Intervenção: 310,86m²

Data Orçamento: AGOSTO / 2024
Data Base Preço: 12/07/2024
BDI: 25,00%



Ítem	Código SINAPI	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unitário	Valor Total
1		Pintura a base de silicato	M2			
1.1	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000	R\$ 28,55	R\$ 57,10
1.2	100301	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000	R\$ 25,30	R\$ 50,60
1.3	84651	PINTURA COM TINTA IMPERMEAVEL MINERAL EM PO, DUAS DEMAOS	M2	1,000	R\$ 12,78	R\$ 12,78
1.4	7342	TINTA MINERAL IMPERMEAVEL EM PO, BRANCA	KG	5,000	R\$ 2,93	R\$ 14,65
1.5	38122	FUNDO PREPARADOR ACRILICO BASE AGUA	L	1,000	R\$ 14,68	R\$ 14,68
Subtotal item 1.0			VALOR TOTAL		149,81	

Documento assinado digitalmente



EDSON RAMOS
Data: 23/08/2024 11:45:59-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Edson Ramos
Arquiteto e Urbanista
CAU nº 76.288-1
Secretaria de Infraestrutura

COMPOSIÇÃO - CP.R.15 - REQUALIFICAÇÃO - HOSPITAL SÃO PEDRO CANÍSIO

Obra: REQUALIFICAÇÃO - HOSPITAL SÃO PEDRO CANÍSIO - ETAPA II
Endereço: RUA SÃO PEDRO CANÍSIO, S/N - CENTRO
Área de Intervenção: 310,86m²

Data Orçamento: AGOSTO / 2024
Data Base Preço: 12/07/2024
BDI: 25,00%



Ítem	Código SINAPI	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unitário	Valor Total
1		Restauo Janelas de Madeira (janelas, Caixilhos + Tampões + Marcos e Guarnições)	M2			
1.1	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	23,52	R\$ 47,04
1.2	102213	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m ²	1,0000000	20,84	R\$ 20,84
1.3	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	m ²	1,0000000	2,08	R\$ 2,08
1.4	88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	25,21	R\$ 50,42
1.5	13286	Restauo - Consolidação estrutural e do suporte em madeira enxertos	m ²	0,4000000	841,31	R\$ 336,52
1.6	44396	COLA BRANCA BASE PVA	KG	0,2000000	31,93	R\$ 6,39
Subtotal item 1.0				VALOR TOTAL		463,29

Documento assinado digitalmente



EDSON RAMOS
Data: 23/08/2024 11:46:42-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Edson Ramos
Arquiteto e Urbanista
CAU nº 76.288-1
Secretaria de Infraestrutura

COMPOSIÇÃO - CP.R.17 - REQUALIFICAÇÃO - HOSPITAL SÃO PEDRO CANÍSIO

Obra: REQUALIFICAÇÃO - HOSPITAL SÃO PEDRO CANÍSIO - ETAPA II
Endereço: RUA SÃO PEDRO CANÍSIO, S/N - CENTRO
Área de Intervenção: 310,86m²

Data Orçamento: AGOSTO / 2024
Data Base Preço: 12/07/2024
BDI: 25,00%



Ítem	Código SINAPI	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unitário	Valor Total
1		Restauo Portas de Madeira (Folhas, Marcos, Guarniões)	M2			
1.1	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	23,52	R\$ 47,04
1.2	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000000	25,53	R\$ 38,30
1.3	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	m ²	2,0000000	2,08	R\$ 4,16
1.4	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000000	28,55	R\$ 22,84
1.5	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	22,40	R\$ 4,48
1.6	13286	Restauo - Consolidação estrutural e do suporte em madeira enxertos	m ²	0,2000000	841,31	R\$ 168,26
1.7	43653	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA	L	1,0000000	39,35	R\$ 39,35
Subtotal item 1.0			VALOR TOTAL			324,43

Documento assinado digitalmente
 **EDSON RAMOS**
Data: 23/08/2024 11:47:41-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

Edson Ramos
Arquiteto e Urbanista
CAU nº 76.288-1
Secretaria de Infraestrutura

COMPOSIÇÃO - CP.R.36 - REQUALIFICAÇÃO - HOSPITAL SÃO PEDRO CANÍSIO

Obra: REQUALIFICAÇÃO - HOSPITAL SÃO PEDRO CANÍSIO - ETAPA II
Endereço: RUA SÃO PEDRO CANÍSIO, S/N - CENTRO
Área de Intervenção: 310,86m²

Data Orçamento: AGOSTO / 2024
Data Base Preço: 12/07/2024
BDI: 25,00%



Ítem	Código SINAPI	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unitário	Valor Total
1		REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL com reaproveitamento	M2			
1.1	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,580	R\$ 27,06	R\$ 15,69
1.2	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,100	R\$ 22,40	R\$ 24,64
1.3	41954	CABO DE AÇO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F	KG	0,124	R\$ 63,27	R\$ 7,85
Subtotal item 1.0			VALOR TOTAL			48,18

Documento assinado digitalmente



EDSON RAMOS
Data: 23/08/2024 11:50:03-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Edson Ramos
Arquiteto e Urbanista
CAU nº 76.288-1
Secretaria de Infraestrutura

COMPOSIÇÃO - CP.R.37 - REQUALIFICAÇÃO - HOSPITAL SÃO PEDRO CANÍSIO

Obra: REQUALIFICAÇÃO - HOSPITAL SÃO PEDRO CANÍSIO - ETAPA II
Endereço: RUA SÃO PEDRO CANÍSIO, S/N - CENTRO
Área de Intervenção: 310,86m²

Data Orçamento: AGOSTO / 2024
Data Base Preço: 12/07/2024
BDI: 25,00%



Ítem	Código SINAPI	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unitário	Valor Total
1		REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, com reaproveitamento	M2			
1.1	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,254	R\$ 27,06	R\$ 6,86
1.2	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,710	R\$ 22,40	R\$ 15,90
Subtotal item 1.0				VALOR TOTAL		22,77

Documento assinado digitalmente



EDSON RAMOS
Data: 23/08/2024 11:51:07-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Edson Ramos
Arquiteto e Urbanista
CAU nº 76.288-1
Secretaria de Infraestrutura

COMPOSIÇÃO - CP.R.38 - REQUALIFICAÇÃO - HOSPITAL SÃO PEDRO CANÍSIO

Obra: REQUALIFICAÇÃO - HOSPITAL SÃO PEDRO CANÍSIO - ETAPA II
Endereço: RUA SÃO PEDRO CANÍSIO, S/N - CENTRO
Área de Intervenção: 310,86m²

Data Orçamento: AGOSTO / 2024
Data Base Preço: 12/07/2024
BDI: 25,00%



Ítem	Código SINAPI	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unitário	Valor Total
1		Piso de Madeira	M2			
1.1	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,100	R\$ 23,52	R\$ 2,35
1.2	102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	1,000	R\$ 24,75	R\$ 24,75
1.3	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	M2	1,000	R\$ 2,08	R\$ 2,08
1.4	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,100	R\$ 25,53	R\$ 2,55
1.5	6180	TABUA DE MADEIRA PARA PISO, CUMARU/IPE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIAO, ENCAIXE MACHO/FEMEA, *15 X 2* CM	M2	1,000	R\$ 310,00	R\$ 310,00
1.6	5074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	KG	0,050	R\$ 15,71	R\$ 0,79
Subtotal item 1.0			VALOR TOTAL		342,52	

Documento assinado digitalmente



EDSON RAMOS
Data: 23/08/2024 11:52:01-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Edson Ramos
Arquiteto e Urbanista
CAU nº 76.288-1
Secretaria de Infraestrutura

COMPOSIÇÃO - CP.R.56 - REQUALIFICAÇÃO - HOSPITAL SÃO PEDRO CANÍSIO

Obra: REQUALIFICAÇÃO - HOSPITAL SÃO PEDRO CANÍSIO - ETAPA II
Endereço: RUA SÃO PEDRO CANÍSIO, S/N - CENTRO
Área de Intervenção: 310,86m²

Data Orçamento: AGOSTO / 2024
Data Base Preço: 12/07/2024
BDI: 25,00%



Ítem	Código SINAPI	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unitário	Valor Total
1		Demolição Piso Concreto	M2			
1.1	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M2	0,350	R\$ 27,06	R\$ 9,47
1.2	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	1,000	R\$ 111,87	R\$ 111,87
1.3	6127	AUXILIAR DE PEDREIRO (HORISTA)	H	0,200	R\$ 17,52	R\$ 3,50
Subtotal item 1.0			VALOR TOTAL			124,85

Documento assinado digitalmente



EDSON RAMOS
Data: 23/08/2024 11:52:53-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

Edson Ramos
Arquiteto e Urbanista
CAU nº 76.288-1
Secretaria de Infraestrutura

COMPOSIÇÃO 131 - REQUALIFICAÇÃO - HOSPITAL SÃO PEDRO CANÍSIO

Obra: REQUALIFICAÇÃO - HOSPITAL SÃO PEDRO CANÍSIO - ETAPA II
Endereço: RUA SÃO PEDRO CANÍSIO, S/N - CENTRO
Área de Intervenção: 310,86m²

Data Orçamento: AGOSTO / 2024
Data Base Preço: 12/07/2024
BDI: 25,00%



Ítem	Código SINAPI	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unitário	Valor Total
1		Revisão de pisos em madeira	M2			
1.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,540	R\$ 26,69	R\$ 14,41
1.2	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,890	R\$ 22,40	R\$ 19,94
Subtotal item 1.0			VALOR TOTAL			34,35

Documento assinado digitalmente



EDSON RAMOS
Data: 23/08/2024 11:38:50-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Edson Ramos
Arquiteto e Urbanista
CAU nº 76.288-1
Secretaria de Infraestrutura

COMPOSIÇÃO 132 - REQUALIFICAÇÃO - HOSPITAL SÃO PEDRO CANÍSIO

Obra: REQUALIFICAÇÃO - HOSPITAL SÃO PEDRO CANÍSIO - ETAPA II
Endereço: RUA SÃO PEDRO CANÍSIO, S/N - CENTRO
Área de Intervenção: 310,86m²

Data Orçamento: AGOSTO / 2024
Data Base Preço: 12/07/2024
BDI: 25,00%



Ítem	Código SINAPI	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unitário	Valor Total
1		Demolição Piso Cerâmico	M2			
1.1	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,430	R\$ 27,06	R\$ 11,64
1.2	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,670	R\$ 22,40	R\$ 15,01
Subtotal item 1.0			VALOR TOTAL		26,64	

Documento assinado digitalmente



EDSON RAMOS
Data: 23/08/2024 11:39:57-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Edson Ramos
Arquiteto e Urbanista
CAU nº 76.288-1
Secretaria de Infraestrutura

COMPOSIÇÃO 136 - REQUALIFICAÇÃO - HOSPITAL SÃO PEDRO CANÍSIO

Obra: REQUALIFICAÇÃO - HOSPITAL SÃO PEDRO CANÍSIO - ETAPA II
Endereço: RUA SÃO PEDRO CANÍSIO, S/N - CENTRO
Área de Intervenção: 310,86m²

Data Orçamento: AGOSTO / 2024
Data Base Preço: 12/07/2024
BDI: 25,00%



Ítem	Código SINAPI	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unitário	Valor Total
1		Restauração de Portas Metálicas	M2			
1.1	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000000	28,55	R\$ 22,84
1.2	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	22,40	R\$ 4,48
1.3	44499	AJUDANTE DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	H	2,0000000	17,52	R\$ 35,04
1.4	44497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	H	1,5000000	27,03	R\$ 40,55
1.5	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	1,0000000	41,91	R\$ 41,91
Subtotal item 1.0				VALOR TOTAL		144,82



Documento assinado digitalmente
EDSON RAMOS
Data: 23/08/2024 11:41:30-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

Edson Ramos
Arquiteto e Urbanista
CAU nº 76.288-1
Secretaria de Infraestrutura

COMPOSIÇÃO 149 - REQUALIFICAÇÃO - HOSPITAL SÃO PEDRO CANÍSIO

Obra: REQUALIFICAÇÃO - HOSPITAL SÃO PEDRO CANÍSIO - ETAPA II
Endereço: RUA SÃO PEDRO CANÍSIO, S/N - CENTRO
Área de Intervenção: 310,86m²

Data Orçamento: AGOSTO / 2024
Data Base Preço: 12/07/2024
BDI: 25,00%



Ítem	Código SINAPI	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unitário	Valor Total
1		Porta de correr madeira - 2,10 x 0,70	Unid.			
1.1	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,3000000	22,40	R\$ 96,32
1.2	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,1000000	25,53	R\$ 79,14
1.3	90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,0000000	544,22	R\$ 544,22
1.4	100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	14,2400000	17,38	R\$ 247,49
1.5	00004962	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	UN	1,0000000	342,59	R\$ 342,59
1.6	00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	UN	19,8000000	0,08	R\$ 1,58
1.7	001548	FERRAGEM - SISTEMA DESLIZANTE RO 65 4013 (60 Kg) PARA 01 PORTA - ROMETAL	UN	2,0000000	40,68	R\$ 81,36
Subtotal item 1.0				VALOR TOTAL		1.392,71

Documento assinado digitalmente



EDSON RAMOS
Data: 23/08/2024 11:42:20-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Edson Ramos

Arquiteto e Urbanista

CAU nº 76.288-1

Secretaria de Infraestrutura

COMPOSIÇÃO 163 - REQUALIFICAÇÃO - HOSPITAL SÃO PEDRO CANÍSIO

Obra: REQUALIFICAÇÃO - HOSPITAL SÃO PEDRO CANÍSIO - ETAPA II
Endereço: RUA SÃO PEDRO CANÍSIO, S/N - CENTRO
Área de Intervenção: 310,86m²

Data Orçamento: AGOSTO / 2024
Data Base Preço: 12/07/2024
BDI: 25,00%



Ítem	Código SINAPI	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unitário	Valor Total
1		Costura de Fissuras em Alvenaria	M2			
1.1	87795	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	1,000	R\$ 73,56	R\$ 73,56
1.2	39507	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-113, (1,8 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 3,8 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	1,000	R\$ 13,91	R\$ 13,91
Subtotal item 1.0			VALOR TOTAL		87,47	

Documento assinado digitalmente
gov.br EDSON RAMOS
Data: 23/08/2024 11:43:31-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Edson Ramos
Arquiteto e Urbanista
CAU nº 76.288-1
Secretaria de Infraestrutura

COMPOSIÇÃO 178 - REQUALIFICAÇÃO - HOSPITAL SÃO PEDRO CANÍSIO

Obra: REQUALIFICAÇÃO - HOSPITAL SÃO PEDRO CANÍSIO - ETAPA II
Endereço: RUA SÃO PEDRO CANÍSIO, S/N - CENTRO
Área de Intervenção: 310,86m²

Data Orçamento: AGOSTO / 2024
Data Base Preço: 12/07/2024
BDI: 25,00%



Ítem	Código SINAPI	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unitário	Valor Total
1		Restauração de Argamassa	M2			
1.1	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,039	R\$ 672,31	R\$ 26,42
1.2	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,550	R\$ 27,06	R\$ 41,94
1.3	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,550	R\$ 22,40	R\$ 34,72
1.4	135	ARGAMASSA POLIMÉRICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXÍVEL, BICOMPONENTE (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICA)	KG	0,100	R\$ 3,46	R\$ 0,35
Subtotal item 1.0			VALOR TOTAL			103,43

Documento assinado digitalmente



EDSON RAMOS
Data: 23/08/2024 11:44:21-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Edson Ramos

Arquiteto e Urbanista

CAU nº 76.288-1

Secretaria de Infraestrutura