



Obra
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE
PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO EM VIAS URBANAS, DO
MUNICÍPIO DE CALÇADO – PE.

Bancos
SINAPI - 10/2023 -
Pernambuco

B.D.I.
19,85%



Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			PAVIMENTAÇÃO RUA RAIMUNDO ATANÁSIO (TRECHO INTERLIGANDO A RUA DO CAMPO)					128.060,79	29,74 %
1.1			SINALIZAÇÃO					1.134,59	0,26 %
1.1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	2,5	312,68	374,74	936,85	0,22 %
1.1.2	00013521	SINAPI	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	2	82,50	98,87	197,74	0,05 %
1.2			MOVIMENTO DE TERRAS					1.542,25	0,36 %
1.2.1	100577	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	995	1,30	1,55	1.542,25	0,36 %
1.3			PAVIMENTAÇÃO					125.383,95	29,12 %
1.3.1	94273	SINAPI	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	280	59,55	71,37	19.983,60	4,64 %
1.3.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	995	88,39	105,93	105.400,35	24,48 %
2			PAVIMENTAÇÃO RUA DA COHAB					69.798,88	16,21 %
2.1			SINALIZAÇÃO					197,74	0,05 %
2.1.1	00013521	SINAPI	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	2	82,50	98,87	197,74	0,05 %
2.2			MOVIMENTO DE TERRAS					837,00	0,19 %
2.2.1	100577	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	540	1,30	1,55	837,00	0,19 %
2.3			PAVIMENTAÇÃO					68.764,14	15,97 %
2.3.1	94273	SINAPI	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	162	59,55	71,37	11.561,94	2,69 %
2.3.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	540	88,39	105,93	57.202,20	13,28 %
3			PAVIMENTAÇÃO RUA PEDRO CESÁRIO (TRECHO)					40.216,82	9,34 %
3.1			SINALIZAÇÃO					197,74	0,05 %
3.1.1	00013521	SINAPI	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	2	82,50	98,87	197,74	0,05 %
3.2			MOVIMENTO DE TERRAS					449,50	0,10 %
3.2.1	100577	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	290	1,30	1,55	449,50	0,10 %
3.3			PAVIMENTAÇÃO					39.569,58	9,19 %
3.3.1	94273	SINAPI	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	124	59,55	71,37	8.849,88	2,06 %
3.3.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	290	88,39	105,93	30.719,70	7,13 %
4			PAVIMENTAÇÃO RUA LUIZ INÁCIO (TRECHO)					72.849,53	16,92 %
4.1			SINALIZAÇÃO					197,74	0,05 %
4.1.1	00013521	SINAPI	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	2	82,50	98,87	197,74	0,05 %
4.2			MOVIMENTO DE TERRAS					900,55	0,21 %
4.2.1	100577	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	581	1,30	1,55	900,55	0,21 %
4.3			PAVIMENTAÇÃO					71.751,24	16,66 %
4.3.1	94273	SINAPI	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	143	59,55	71,37	10.205,91	2,37 %
4.3.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	581	88,39	105,93	61.545,33	14,29 %
5			PAVIMENTAÇÃO RUA MARISTELA ALVES					73.652,86	17,11 %
5.1			SINALIZAÇÃO					197,74	0,05 %
5.1.1	00013521	SINAPI	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	2	82,50	98,87	197,74	0,05 %
5.2			MOVIMENTO DE TERRAS					837,00	0,19 %
5.2.1	100577	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	540	1,30	1,55	837,00	0,19 %
5.3			PAVIMENTAÇÃO					72.618,12	16,86 %



Obra
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE SINAPI - 10/2023 -
PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO EM VIAS URBANAS , DO MUNICÍPIO DE CALÇADO – PE.

Bancos
SINAPI - 10/2023 -
Pernambuco

B.D.I.
19,85%



Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
5.3.1	94273	SINAPI	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	216	59,55	71,37	15.415,92	3,58 %
5.3.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	540	88,39	105,93	57.202,20	13,28 %
6			PAVIMENTAÇÃO RUA PROFESSORA HELENA DE FREITAS (TRECHO)					46.010,54	10,69 %
6.1			SINALIZAÇÃO					197,74	0,05 %
6.1.1	00013521	SINAPI	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	2	82,50	98,87	197,74	0,05 %
6.2			MOVIMENTO DE TERRAS					496,00	0,12 %
6.2.1	100577	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	320	1,30	1,55	496,00	0,12 %
6.3			PAVIMENTAÇÃO					45.316,80	10,52 %
6.3.1	94273	SINAPI	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	160	59,55	71,37	11.419,20	2,65 %
6.3.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	320	88,39	105,93	33.897,60	7,87 %

Anthony Gleydson Felix Silva
Engenheiro Civil - Crea 66783PE